

НАУЧНЫЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ  
ПУБЛИКАЦИИ  
(БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ)

RESEARCH PUBLICATIONS  
AND TEACHING MATERIALS  
(BIBLIOGRAPHY)

2017 г.

ББК 91.9:72 + 72я1  
Н 347

Составители:

*О. В. Дербилова, Н. В. Карнаушенко, Л. Б. Кистюнина, Н. М. Русакова, М. И. Пономарева,  
Н. А. Пусеп, Г. М. Ситишева, Н. В. Столбунова*

Научный редактор:

*В. Н. Удотова*, директор Научной библиотеки НГТУ им. Г. П. Лыщинского,

Ответственные редакторы: *Т. В. Баздырева, Л. Б. Кистюнина*

**Н 347 Научные и учебно-методические публикации. 2017 : (Библиографический указатель) = Research publications and teaching materials. 2017 : (Bibliography) / сост.:** О. В. Дербилова, Н. В. Карнаушенко, Л. Б. Кистюнина, Н. М. Русакова, М. И. Пономарева, Н. А. Пусеп, Г. М. Ситишева, Н. В. Столбунова ; науч. ред.: В. Н. Удотова, В. Н. ; отв. ред.: Т. В. Баздырева, Л. Б. Кистюнина ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2020. – 784 с.

ISBN 978-5-7782-4116-9

**ББК 91.9:72 + 72я1**

**ISBN 978-5-7782-4116-9**

© Новосибирский государственный  
технический университет, 2020

## СОДЕРЖАНИЕ

ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ .....	3
ФАКУЛЬТЕТ АВТОМАТИКИ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ.....	6
Кафедра автоматике .....	6
Кафедра автоматизированных систем управления .....	18
Кафедра вычислительной техники.....	37
Кафедра защиты информации .....	53
Кафедра интеграционные информационные системы .....	57
Кафедра систем сбора и обработки данных .....	58
Научно-исследовательский институт медицинской инженерии НГТУ * .....	64
Терминальные классы АВТФ * .....	65
ФАКУЛЬТЕТ БИЗНЕСА .....	66
Кафедра аудита, учета и финансов.....	66
Кафедра маркетинга и сервиса .....	88
Кафедра менеджмента .....	99
Кафедра технологии и организации пищевых производств.....	116
Кафедра экономической информатики.....	126
Кафедра экономической теории и прикладной экономики .....	143
ФАКУЛЬТЕТ ГУМАНИТАРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	157
Кафедра иностранных языков .....	157
Кафедра иностранных языков гуманитарного факультета.....	167
Кафедра иностранных языков технических факультетов.....	183
Кафедра истории и политологии .....	189
Кафедра международных отношений и регионоведения .....	194
Кафедра психологии и педагогики.....	211
Кафедра русского языка .....	217
Кафедра социологии и массовых коммуникаций .....	222
Кафедра филологии .....	230
Кафедра философии.....	239
Терминальные классы ФГО * .....	243
ФАКУЛЬТЕТ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ .....	244
Кафедра автономных информационных и управляющих систем.....	244
Кафедра аэрогидродинамики.....	249
Кафедра газодинамических импульсных устройств .....	255
Кафедра инженерных проблем экологии .....	262
Кафедра прочности летательных аппаратов .....	273
Кафедра самолето- и вертолетостроения .....	282
Кафедра технической теплофизики .....	286
Лаборатория динамических испытаний конструкций * .....	297
МЕХАНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ.....	298

Кафедра инженерной графики.....	298
Кафедра материаловедения в машиностроении .....	299
Кафедра проектирования технологических машин.....	313
Кафедра технологии машиностроения .....	322
Кафедра химии и химической технологии.....	334
<b>ФАКУЛЬТЕТ МЕХАТРОНИКИ И АВТОМАТИЗАЦИИ .....</b>	<b>356</b>
Кафедра автоматизированных электротехнологических установок .....	356
Кафедра теоретических основ электротехники .....	359
Кафедра электротехнических комплексов .....	365
Кафедра электромеханики .....	384
Кафедра электропривода и автоматизации промышленных установок.....	389
<b>ФАКУЛЬТЕТ ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ.....</b>	<b>398</b>
Кафедра алгебры и математической логики .....	398
Кафедра высшей математики .....	405
Кафедра вычислительных технологий .....	407
Кафедра инженерной математики.....	410
Кафедра параллельных вычислительных технологий .....	417
Кафедра прикладной математики .....	418
Кафедра теоретической и прикладной информатики .....	425
<b>ФАКУЛЬТЕТ РАДИОТЕХНИКИ И ЭЛЕКТРОНИКИ.....</b>	<b>444</b>
Кафедра конструирования и технологии радиоэлектронных средств.....	444
Кафедра общей физики .....	447
Кафедра полупроводниковых приборов и микроэлектроники .....	453
Кафедра радиоприемных и радиопередающих устройств.....	463
Кафедра теоретических основ радиотехники .....	469
Кафедра электроники и электротехники .....	474
Кафедра электронных приборов.....	479
Лаборатория квантовой криогенной электроники * .....	485
<b>ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ .....</b>	<b>487</b>
Кафедра геофизических систем.....	487
Кафедра лазерных систем .....	492
Кафедра оптических информационных технологий .....	499
Кафедра прикладной и теоретической физики .....	504
Кафедра электрофизических установок и ускорителей.....	507
<b>ФАКУЛЬТЕТ ЭНЕРГЕТИКИ.....</b>	<b>513</b>
Кафедра автоматизированных электроэнергетических систем .....	513
Кафедра безопасности труда .....	525
Кафедра производственного менеджмента и экономики энергетики .....	532
Кафедра систем электроснабжения предприятий .....	557
Кафедра тепловых электрических станций.....	568
Кафедра техники и электрофизики высоких напряжений.....	577
Кафедра электрических станций .....	582
<b>ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ.....</b>	<b>586</b>

Кафедра гражданского права и процесса .....	586
Кафедра конституционного и международного права.....	609
Кафедра правоохранительной деятельности.....	614
Кафедра теории государства и права .....	614
Кафедра трудового права .....	632
Кафедра уголовного права и процесса .....	633
КАФЕДРА ФИЗВОСПИТАНИЯ И СПОРТА .....	650
ИННОВАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НГТУ.....	652
ИНФОРМАЦИОННАЯ СЛУЖБА.....	653
ИНСТИТУТ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ.....	653
Лаборатория мультимедийных средств обучения .....	654
Научно-методический отдел ИДО .....	654
Отдел внедрения дистанционных образовательных технологий.....	655
Отдел организации учебного процесса.....	655
Региональный ресурсно-методический центр ИДО .....	655
Учебно-методический отдел дистанционных образовательных технологий .....	656
ИНСТИТУТ СОЦИАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И РЕАБИЛИТАЦИИ .....	658
Дирекция ИСТР.....	658
Кафедра декоративно-прикладного искусства ИСТР .....	661
Кафедра общих и естественно-научных дисциплин ИСТР .....	661
Кафедра специальной педагогики ИСТР.....	664
Отдел специальных технологий обучения и реабилитации ИСТР .....	666
Кафедра социальной работы и социальной антропологии.....	667
Отдел социально-реабилитационного сопровождения и воспитательной работы ИСТР ..	675
НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА .....	675
НЕЗАВИСИМЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НГТУ .....	676
ОТДЕЛ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ.....	678
ОТДЕЛ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ .....	679
ФАКУЛЬТЕТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ.....	681
УКАЗАТЕЛЬ ЗАГОЛОВКОВ НАУЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ, В КОТОРЫХ УЧАСТВОВАЛИ	
СОТРУДНИКИ НГТУ .....	682
ОБРАЗЦЫ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ОПИСАНИЙ НАУЧНЫХ РАБОТ .....	705
ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ.....	710
СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ, НЕ ВОШЕДШИХ В УКАЗАТЕЛЬ 2016 г.....	783

## ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ

Библиографический указатель «Научные и учебно-методические публикации = Research publications and teaching materials. 2017 г.» является результатом работы сотрудников Научной библиотеки НГТУ им. Г. П. Лыщинского \* и включает 6259 библиографических записей публикаций на русском, английском и других иностранных языках.

Цель указателя – отразить результаты научной и педагогической деятельности преподавателей и сотрудников НГТУ, представленные публикациями монографий, статей в периодических и продолжающихся изданиях, тезисов докладов конференций и других научных мероприятий, авторских свидетельств, патентов, учебников и учебно-методических пособий.

Важность создания такого указателя повышается в связи с развитием телекоммуникаций и новых информационных технологий. Публикации становятся доступными для пользователей интернет, в том числе и для пользователей ведущих библиотек мира.

Библиографический указатель выпускается ежегодно и включает публикации за истекший год. Библиографический указатель включает публикации за 2017 год. При подготовке данного указателя используются сведения о публикациях факультетов, кафедр и других подразделений НГТУ, представленных в корпоративной информационной системе НГТУ. Настоящий указатель сформирован автоматически с помощью настроек сделанных центром информатизации университета (ЦИУ) в информационной системе НГТУ. Предварительно публикации проверены и отредактированы библиографами в информационной системе

---

\* Первый совместный указатель «Научные публикации преподавателей и сотрудников. 1998 г.» вышел в 1999 г.

НГТУ в соответствии с регламентом сбора данных и формирования показателей деятельности кафедр.

При сверке материалов использовалась библиографическая информация, представленная в электронном каталоге НБ НГТУ, электронных каталогах и базах данных отечественных и зарубежных библиотек и интернет-ресурсах.

Библиографические записи в указателе сгруппированы в разделы, которые соответствуют названиям факультетов, кафедр, а также других подразделений НГТУ. Внутри разделов описания располагаются в алфавитном порядке по фамилиям авторов и заглавиям документов. Библиографические записи публикаций на иностранных языках следуют после русскоязычных. Нумерация записей сплошная.

Некоторые описания публикаций повторяются в разных разделах библиографического указателя при написании совместных работ сотрудниками различных кафедр.

В библиографический указатель не включены неопубликованные документы (диссертации, отчеты о НИР, депонированные рукописи), а также публикации, не носящие научного и/или учебно-методического характера.

Справочный аппарат указателя включает следующие разделы: «Содержание», «От составителей», «Указатель заголовков научных мероприятий, в которых участвовали сотрудники НГТУ», а также «Образцы библиографических описаний научных работ», «Именной указатель».

«Указатель заголовков научных мероприятий...» – это список конференций, конгрессов, симпозиумов, семинаров и т. п., в которых принимали участие сотрудники НГТУ в 2017 г. В этот же список вошли библиографические описания материалов научных мероприятий, проведенных в 2016 г., но опубликованных в 2017 г.

Именной указатель состоит из рубрик, которые включают фамилию, инициалы автора, научного руководителя или составителя публикаций, а также ссылки на номера библиографических записей основного указателя. Номера ссылок на фамилии составителей, редакторов, научных руководителей заключены в квадратные скобки.

Библиографический указатель составлен в соответствии с общепринятыми правилами и стандартами, а именно:

ГОСТ 7.0–99. СИБИД. Информационно-библиографическая деятельность, библиография. Термины и определения;

ГОСТ 7.1–2003. СИБИД. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления;

ГОСТ 7.80–2000. СИБИД. Библиографическая запись. Заголовок. Общие требования и правила составления;

ГОСТ 7.82–2001. СИБИД. Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов. Общие требования и правила составления;

ГОСТ 7.11–78. СИБИД. Сокращение слов и словосочетаний на иностранных европейских языках в библиографическом описании произведений печати;

ГОСТ 7.0.12–2011. СИБИД. Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на русском языке. Общие требования и правила;

ГОСТ 7.23–96. СИБИД. Издания информационные. Структура и оформление;

ГОСТ 7.61–96. СИБИД. Издания. Государственные (национальные) библиографические указатели. Общие требования.

Составители указателя выражают благодарность сотрудникам кафедр и подразделений НГТУ, которые активно содействовали уточнению библиографических данных о публикациях.



## ФАКУЛЬТЕТ АВТОМАТИКИ И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

Декан канд. техн. наук, доц. *И. Л. Рева*

### Кафедра автоматики

Зав. каф. д-р техн. наук, доц. *В. А. Жмудь*

1. Антенная решетка для интегрированных локационных систем с цифровым пространственным диаграммообразованием = Integrated location systems antenna array with digital beamforming / М. А. Адушинова, Л. В. Шебалкова, В. Г. Эдвабник, В. Н. Легкий // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. ; Наука. Оборона. Безопасность–2017 : нац. науч. конф. : сб. материалов, Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 13–18.
2. Бобобеков К. М. Идентификация параметров системы автоматического управления с регулятором / К. М. Бобобеков, Г. В. Трошина, А. А. Воевода // Высокие технологии в современной науке и технике : сб. науч. тр. 6 междунар. науч.-техн. конф., Томск, 27–29 нояб. 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 294–295.
3. Бобобеков К. М. О структурных преобразованиях многоканальных линейных систем в матричном полиномиальном представлении = About structural transformations of multichannel linear systems in the matrix polynomial representation / К. М. Бобобеков ; науч. рук. А. А. Воевода // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 2 (67). – С. 7–25.
4. Бобобеков К. М. Переход от непрерывных САУ к дискретным системам = Transition from continuous ACS to discrete systems / К. М. Бобобеков ; науч. рук. А. А. Воевода // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 1 (87). – С. 7–22.
5. Воевода А. А. Автономность и астатизм в многоканальной системе с двухпараметрическим регулятором = Autonomy and astatism in a multichannel system with a two-parameter regulator / А. А. Воевода, К. М. Бобобеков // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 3. – С. 7–31.
6. Воевода А. А. Активная идентификация параметров ПИ-регулятора в системе автоматического управления неустойчивым объектом первого порядка = Active identification of PI-regulator parameters in the automatic control system for an unstable first-order object / А. А. Воевода, К. М. Бобобеков // Доклады Томского государ-

ственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2017. – Т. 20, № 4. – С. 100–104.

7. Воевода А. А. Идентификация параметров двухканального объекта в статическом режиме = The parameters identification of the two-channel object in the static mode / А.А. Воевода, Г. В. Трошина // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 250–254.
8. Воевода А. А. О необходимом условии существования решения при полиномиальном методе синтеза одноканальных систем = About the necessary conditions of existence of the solution in polynomial method of synthesis of single-channel systems / А. А. Воевода, К. М. Бобобеков // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 4 (90) . – С. 7–20.
9. Воевода А. А. Оценивание параметров многоканальных статических объектов рекуррентным методом наименьших квадратов = Estimation of multichannel static object parameters by the recurrent least-squares method / А. А. Воевода, Г. В. Трошина // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 3. – С. 7–21.
10. Воевода А. А. Оценка параметров перевернутого маятника в системе стабилизации углового положения = Inverted pendulum evaluation parametres in stabilization system of angular position / А. А. Воевода, К. М. Бобобеков // Вестник Рязанского государственного радиотехнического университета. – 2017. – № 61. – С. 110–118.
11. Воевода А. А. Пример реализации выбора минимального числа в бинарном виде на нейронных сетях = An example of realization of the choice of the minimum number in a binary form on neural networks / А. А. Воевода, Д. О. Романников // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 1 (87). – С. 64–71.
12. Воевода А. А. Реализация итерационного метода наименьших квадратов для оценивания параметров статических объектов в среде MATLAB = The realization of the iterative method of the least squares for the estimation of static object parameters in Matlab environment / А. А. Воевода, Г. В. Трошина // Вестник Астраханского государственного технического университета. Сер.: Управление, вычислительная техника и информатика = Vestnik of Astrakhan State Technical University. Series: Management, Computer Science and Informatics. – 2017. – № 1. – С. 28–36.
13. Воевода А. А. Решение переопределенной линейной системы уравнений при полиномиальном синтезе регуляторов / А. А. Воевода, К. М. Бобобеков // Современные технологии. Системный анализ. Моделирование. – 2017. – № 4 (56). – С. 84–99.
14. Воевода А. А. Символьные вычисления = Symbolic computation / А. А. Воевода, К. М. Бобобеков // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 1 (87). – С. 23–37.
15. Воевода А. А. Синтез алгоритма управления многоканальным объектом = Multi-channel object control algorithm synthesis / А. А. Воевода, Ю. П. Филюшов // Вестник Рязанского государственного радиотехнического университета. – 2017. – № 61. – С. 88–95.

16. Воевода А. А. Синтез линейных многоканальных регуляторов с использованием структурных преобразований = Synthesis of linear multichannel regulators using structural transformations / А. А. Воевода, К. М. Бобобеков // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Управление, вычислительная техника и информатика = Vestnik of Astrakhan State Technical University. Series: Management, Computer Science and Informatics. – 2017. – № 4. – С. 7–20.
17. Воевода А. А. Синтез нейронной сети для решения логико-арифметических задач = Synthesis of neural network for solving logic-arithmetic problems / А. А. Воевода, Д. О. Романников // Труды СПИИРАН = SPIIRAS Proceedings. – 2017. – № 54. – С. 205–223.
18. Воевода А. А. Эквивалентные преобразования определенного класса нелинейных систем с переходом от интеграла по времени к интегралу по параметру = Equivalent transformations of a defined class of nonlinear systems with transition from integral to time to integral by parameter / А. А. Воевода, В. Ю. Филюшов // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2017.– №1 (87). – С. 38–52.
19. Воскобойников Ю. Е. Артефакты вейвлет-фильтрации и способы их устранения = Wavelet Filter Artifacts and Ways to Eliminate Them / Ю. Е. Воскобойников // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Enginery. – 2017. – № 2 (20). – С. 63–70.
20. Воскобойников Ю. Е. Оценивание оптимального параметра регуляризации в неклассических регуляризирующих алгоритмах параметрической идентификации = Estimating the optimal regularization parameter in nonclassical regularizing algorithms of parametric Identification [Электронный ресурс] / Ю. Е. Воскобойников, Д. А. Крысов // 8 международная конференция по математическому моделированию = 8 International conference on mathematical modeling : тез. докл., Якутск, 4–8 июля 2017 г. – Якутск : СВФУ, 2017. – С. 78. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
21. Воскобойников Ю. Е. Оценивание оптимальных параметров одного класса мультипликативных алгоритмов вейвлет-фильтрации изображений / Ю. Е. Воскобойников // Автометрия. – 2017. – Т. 53, № 4. – С. 112–119.
22. Воскобойников Ю. Е. Подходы к построению робастных алгоритмов вейвлет-фильтрации [Электронный ресурс] / Ю. Е. Воскобойников // Актуальные вопросы строительства : тез. 10 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 11–13 апр. 2017 г. – Новосибирск, НГАСУ (Сибстрин), 2017. – С. 64. – Режим доступа: <http://nauka.sibstrin.ru/news/10ntk/>. – Загл. с экрана.
23. Воскобойников Ю. Е. Построение одного класса мультипликативных алгоритмов вейвлет-фильтрации изображений = Construction of a class of multiplicative algorithms for wavelet filtering of Images / Ю. Е. Воскобойников // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Enginery. – 2017. – № 1 (19). – С. 35–44.
24. Воскобойников Ю. Е. Эффективный метод устранения артефактов вейвлет-фильтрации / Ю. Е. Воскобойников // Фундаментальные исследования. – 2017. – № 8/2. – С. 246–250.

25. Востриков А. С. Сравнительный анализ предельных законов стабилизации нелинейных нестационарных объектов / А. С. Востриков // Аналитическая механика, устойчивость и управление : сб. тр. 11 междунар. Четаевской конф., посвящ. 115-летию со дня рождения Н. Г. Четаева и памяти акад. Т. К. Сиразетдинова, Казань, 13–17 июня 2017 г. – Казань : КНИТУ-КАИ, 2017. – Т. 3, секция 3: Управление. – С. 147–157.
26. Вотрина О. А. Применение математических моделей для стабилизации маятниковых систем = Mathematical model application for pendulum based systems stabilisation / О. А. Вотрина, Г. В. Саблина // Информационные технологии в моделировании и управлении: подходы, методы, решения : сб. науч. ст. 1 Всерос. науч. конф., Тольятти, 12–14 дек. 2017 г. – Тольятти : Тольят. гос. ун-т, 2017. – Т. 1. – С. 59–66.
27. Гриф М. Г. О новом подходе к быстрой параметрической 3D-инверсии данных электроразведки = A new approach to fast parametrical 3D-inversion of geoelectric prospecting data / М. Г. Гриф, А. М. Гриф // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 14–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ. 2017. – С. 134–139.
28. Гунько А. В. Системы автоматизации технологических процессов. Конспект лекций : учеб. пособие / А. В. Гунько. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 94 с.
29. Жмудь В. А. Алгоритмы для автоматической идентификации объектов управления и результаты их тестирования = Algorithms for automatic identification of controlled objects and results of their testing / В. А. Жмудь, В. Хардт, Л. В. Димитров // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 3 (21). – С. 42–51.
30. Жмудь В. А. Дополнительное повышение точности измерения разности фаз путем вторичной синхронизации отсчетов разностной частоты = Additional increase in the accuracy of measuring the phase difference by secondary synchronization of samples of the difference frequency / В. А. Жмудь, А. В. Ляпидевский, Л. В. Димитров // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 1 (19). – С. 97–107.
31. Жмудь В. А. Исследование погрешности восстановления сигнала по результатам его преобразования = Investigation of the Error of Signal Recovery from the Results of its Sampling / В. А. Жмудь, В. Хардт // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 2 (20). – С. 71–79.
32. Жмудь В. А. Исследование причин шумов при многократном дифференцировании сигнала цифровым способом = Investigation of the causes of noise by multiple digital derivations of signals / В. А. Жмудь, Л. В. Димитров // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 2 (20). – С. 80–89.
33. Жмудь В. А. Метод разделения движений при подавлении возмущений = The method of division of motions in the suppression of disturbances / В. А. Жмудь, Л. В. Димитров // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 3 (21). – С. 21–33.

34. Жмудь В. А. Моделирование замкнутых систем автоматического управления : учеб. пособие для акад. бакалавриата / В. А. Жмудь. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 126 с.
35. Жмудь В. А. Мошенничество на рынке псевдонаучных публикаций = Fraud on the market of pseudoscientific publications / В. А. Жмудь // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 1 (19). – С. 131–148.
36. Жмудь В. А. Недостатки современной системы регистрации и правовой охраны программных продуктов = Disadvantages of the modern system of registration and legal protection of software products / В. А. Жмудь [и др.] // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 4 (22). – С. 110–117.
37. Жмудь В. А. Новый метод численной оптимизации регулятора для системы с обратной связью = A new method of numerical optimization of a regulator for feedback system / В. А. Жмудь, А. Н. Заворин // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ. 2017. – С. 171–175.
38. Жмудь В. А. О принципиальной разнице между научной дискуссией и травлей автора теории на живом примере = On the fundamental difference between scientific discussion and the persecution of the author of the theory on living example / В. А. Жмудь // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 4 (22). – С. 139–142.
39. Жмудь В. А. Опыт развития партнерства в подготовке магистров по программе «Мехатроника» с привлечением средств из программ Темпус и Эрасмус = Experience in the development of partnership in the training of masters in the mechatronics program with the use of funds from tempus and erasmus programs / В. А. Жмудь, Г. А. Французова, Л. В. Димитров, Я. Носек // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 4 (22). – С. 118–125.
40. Жмудь В. А. Повышение точности и надежности измерения разности фаз = Improving the accuracy and reliability of measuring the phase difference / В. А. Жмудь, В. М. Семибаламут, Л. В. Димитров // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 1 (19). – С. 83–96.
41. Жмудь В. А. Системы автоматического управления высшей точности : учеб. пособие для бакалавриата и магистратуры / В. А. Жмудь, А. В. Тайченачев. – Изд. 2-е, испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 211 с. – (Бакалавр и магистр. Академический курс).
42. Жмудь В. А. Сомнительные услуги на рынке псевдонаучных публикаций = Doubtful services on pseudoscientific publications market / В. А. Жмудь // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 1 (19). – С. 110–130.
43. Жмудь В. А. Теория автоматического управления. Замкнутые системы : учеб. пособие для акад. бакалавриата / В. А. Жмудь. – Изд. 2-е, перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 234 с. – (Бакалавр. Академический курс).

44. Жмудь В. А. Электронные системы для прецизионного управления лазерным излучением : учеб. пособие / В. А. Жмудь. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 435 с.
45. Ивойлов А. Ю. Снижение динамической ошибки системы управления объектом с запаздыванием при численной оптимизации регулятора = Reduction of the dynamic error of the system controlling object with delay in the numerical optimization of the regulator / А. Ю. Ивойлов, Г. Рот, В. А. Жмудь // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Enginery. – 2017. – № 3 (21). – С. 10–20.
46. Колкер А. Б. Вычисление расстояния до объекта на основе карты глубин полученной методом зеркального разделения изображений = Calculation of distance to object based on the depth map obtained by mirror split method / А. Б. Колкер, В. Г. Алтухов // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Enginery. – 2017. – № 1 (19). – С. 65–69.
47. Лапердин А. И. Разработка адаптивного алгоритма управления стендом прочностных испытаний авиационных конструкций = Adaptive controller for a stand for strength tests of aircraft structures / А. И. Лапердин, В. Д. Юркевич // Автометрия. – 2017. – Т. 53, № 4. – С. 51–58.
48. Математическое и компьютерное моделирование дискретно-непрерывных гидравлических систем / И. Н. Томилов, А. В. Гладков, М. К. Кожегульдинов, А. Е. Алексеев // Молодой ученый. – 2017. – № 24. – С. 205–209.
49. Мелешкин К. Н. Исследование автоколебаний в системе «перевернутый маятник» с учетом не идеальностей исполнительного механизма = Study of self-oscillations in the inverted pendulum system, taking into account the imperfections of the executive mechanism / К. Н. Мелешкин, Д. Н. Галкин, Г. В. Саблина // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Enginery. – 2017. – № 2. – С. 20–24.
50. Программирование : метод. указания к лаб. работам для 1 курса АВТФ, направление 27.03.04 – «Управление в технических системах» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Г. П. Голодных, А. В. Гунько, Г. В. Саблина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – 34 с.
51. Разработка программы управления моделью конвейера для сортировки заготовок по линейному размеру = Development of control program by model of the conveyor for the classifying of billets on linear dimension / И. М. Бучинский, В. Г. Шахтштейндер, О. П. Русаков, Г. В. Саблина // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Enginery. – 2017. – № 2. – С. 25–36.
52. Саблина Г. В. Информатика : учеб.-метод. пособие / Г. В. Саблина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 76 с.
53. Сероклинов Г. В. Адаптация автоматизированного комплекса сбора и обработки результатов экспериментальных исследований / Г. В. Сероклинов, А. В. Гунько // Научно-техническое обеспечение АПК Сибири : материалы междунар. науч.-техн. конф., Краснообск, 7–9 июня 2017 г. – Новосибирск, 2017. – Т. 2. – С. 125–129.
54. Сероклинов Г. В. Адаптация образцов злаковых растений как метод повышения информативности данных при экспериментальных исследованиях биопотенциалов = Adaptation of samples of cereals as the method of increase in informational content of data in the study of biopotentials / Г. В. Сероклинов, А. В. Гунько // Интеллектуаль-

ный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 217–222.

55. Системное программное обеспечение : метод. указ. к лаб. работам для 4 курса АВТФ, направление 27.03.04 – Управление в техн. системах / А. В. Гунько. – Изд. 2-е. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 54 с.
56. Системы автоматического управления, мехатроники и робототехники : моногр. / В. А. Жмудь, С. В. Каменский, Г. А. Французова, Ю. Е. Воскобойников, Е. А. Басыня, В. Г. Трубин, А. С. Востриков, Г. П. Чикильдин ; под. ред. Г. А. Французовой. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 210 с.
57. Теория вероятностей и математическая статистика : метод. указания к выполнению расчетно-граф. работы и подготовке к контрольным работам для студентов 2 курса АВТФ, направления 27.03.04 – Управление в техн. системах и 09.03.01 – Информатика и вычисл. техника / Е. Л. Веретельникова. – Изд. 2-е. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 48 с.
58. Ультразвуковой датчик измерения расстояния HC-SR04 = Ultrasonic distance sensor HC-SR04 / В. А. Жмудь, Н. О. Кондратьев, К. А. Кузнецов, В. Г. Трубин, Л. В. Дмитриев // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 4 (22). – С. 18–26.
59. Филюшов В. Ю. Линеаризация нелинейного трехканального динамического объекта обратной связью = Linearization of multichannel object by output injectio / В. Ю. Филюшов ; науч. рук. А. А. Воевода // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 1 (66). – С. 74–85.
60. Французова Г. А. О некоторых свойствах систем экстремального регулирования, основанных на методе локализации / Г. А. Французова // Аналитическая механика, устойчивость и управление : тр. 11 междунар. Четаевской конф., Казань, 13–17 июня 2017 г. – Казань : КНИТУ-КАИ, 2017. – Т. 3, секция 3: Управление. – С. 154–161.
61. Французова Г. А. Применение скользящего режима в системах автоматического поиска экстремума = Application of sliding mode in the extremum-seeking automatic systems / Г. А. Французова, Д. А. Суворов // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 2 (20). – С. 10–15.
62. Французова Г. А. Расчет и исследование возможностей систем автоматического управления с типовым ПИД-регулятором и модифицированным ПИ2Д-регулятором = Calculation and research of possibilities of automatic control systems with standard PID- and modified PI2D-controller / Г. А. Французова, Е. П. Котова // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 1 (19). – С. 10–15.
63. Французова Г. А. Теория автоматического регулирования : учеб. и практикум для академ. бакалавриата / Г. А. Французова, А. С. Востриков. – Москва : Юрайт, 2017. – 279 с. – (Бакалавр. Академический курс).

64. Цифровые системы управления : метод. указания к лаб. работам для 4 курса АВТФ, направление 27.03.04 – Управление в технических системах / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Г. В. Саблина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 39 с.
65. Чикильдин Г. П. Идентификация динамических объектов : учеб. пособие / Г. П. Чикильдин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 88 с.
66. Aksenov E. A. Digital control system design for a cuk converter / E. A. Aksenov, V. D. Yurkevich // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 403–408.
67. Aksenov E. Control systems design for pulse voltage converters / E. Aksenov ; research adviser V. D. Yurkevich, language adviser O. V. Ivanova // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 4–5.
68. Altukhov V. G. Obtaining the disparity map based on the mirror split method / V. G. Altukhov ; research adviser A. B. Kolker, language adviser O. V. Ivanova // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 60–61.
69. Boyarchikov Ye. Yu. Mathematical modeling of the external environment of using microclimate control system / Ye. Yu. Boyarchikov, B. V. Rinchinov ; research adviser A. V. Gunko, language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 23.
70. Buchinsky I. M. Development of training stands control system Modicon et in the environment of Unity Pro / I. M. Buchinsky ; research adviser G. V. Sablina, language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 35–36.
71. Calculation of PID-regulator for MISO system with the method of numerical optimization / V. A. Zhmud, L. V. Dimitrov, A. V. Taichenachev, V. M. Semibalamut // International Siberian conference on control and communications (SIBCON) : proc., Kazakhstan, Astana 29–30 June 2017. – Astana : S. Seifullin Kazakh Agrotechn. Univ., 2017. – P. 670–676.
72. Chakhlova M. O. Designing the control algorithms of model system «mixing tank» / M. O. Chakhlova ; research adviser G. V. Sablina, language adviser A. A. Khvostenko // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 41–43.
73. Control system design of a battery discharge unit for space applications / V. D. Yurkevich, D. V. Makarov, D. V. Korobkov, S. A. Kharitonov // Proceedings of the 43 annual conference of the IEEE industrial electronics society (IECON–2017), China, Beijing, 29 Oct. – 1 Nov. 2017. – Beijing : IEEE, 2017. – P. 177–184.
74. Controlling systems for robotics, mechatronics and laser measurers: concept of the summer school / V. A. Zhmud, A. A. Voevoda, A. S. Vostrikov, G. A. Frantsuzova, E. V.



- Prokhorenko, D. S. Khudyakov, A. B. Kolker, H. Roth [et al.] // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 4. – С. 96–109.
75. Current controller design of a battery discharge unit for space applications / D. V. Makarov, V. D. Yurkevich, D. V. Korobkov, S. A. Kharitonov // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 255–260.
76. Economic MPC based on LPV model for thermostatically controlled loads / N. S. Zemtsov, J. Hlava, G. A. Frantsuzova, H. Madsen, J. B. Jorgensen // International Siberian conference on control and communications (SIBCON) : proc., Kazakhstan, Astana 29–30 June 2017. – Astana : S. Seifullin Kazakh Agrotechn. Univ., 2017. – P. 627–631.
77. Galkin D. N. Research into the real sliding mode in the «inverted pendulum» system taking into account a dead zone of an operating mechanism / D. N. Galkin ; research adviser G. V. Sablina, language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 33–35.
78. Grif M. G. Planning technology for neurosurgical procedures by using a software platform to create an optimal configuration of customized titanium implants / M. G. Grif, A. M. Grif // Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 544–549.
79. Kirdakina E. Research into ionosphere-free combinations / E. Kirdakina ; research adviser A. S. Tolstikov, language adviser G. V. Igonina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 10–11.
80. Kotova E. P. Application PI2D controller in automatic control systems / E. P. Kotova, G. A. Frantsuzova // International Siberian conference on control and communications (SIBCON) : proc., Kazakhstan, Astana 29–30 June 2017. – Astana : S. Seifullin Kazakh Agrotechn. Univ., 2017. – P. 692–695.
81. Kotova E. P. Estimation and analysis of the automated control systems with typical pid controller and modified PI2D regulator / E. P. Kotova ; research adviser G. A. Frantsuzova, language adviser O. V. Ivanova // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 25.
82. Laperdin A. I. Adaptive controller for a strength testbed for aircraft structures / A. I. Laperdin, V. D. Yurkevich // Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing. – 2017. – Vol. 53, iss. 4. – P. 351–357.
83. Mathematical model of a battery discharge unit for space applications / S. A. Kharitonov, D. V. Korobkov, D. V. Makarov, V. D. Yurkevich, I. A. Bakhovtsev // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 560–567.
84. Meleshkin K. N. Stabilization of cyclically unstable system «beam-and-ball» / K. N. Meleshkin ; research adviser G. V. Sablina, language adviser E. V. Guzheva // Progress

- through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 37–38.
85. Model matching level control for a coupled tanks system using time-scale separation technique / V. D. Yurkevich, M. Blachuta, R. Grygie, R. Bieda // 22 International conference on methods and models in automation and robotics (MMAR) : proc., Poland, Miedzyzdroje, 28–31 Aug. 2017. – [Miedzyzdroje] : IEEE, 2017. – P. 537–542.
86. Modification of optoelectronic intellectual systems for absolute measurements in monitoring of Earth seismic dynamics / V. A. Zhmud, V. M. Semibalamut, V. M. Dimitrov, A. V. Taichenachev // 17 International multidisciplinary scientific geoconference, SGEM 2017 : conf. proc., Bulgaria, Albena, 29 June – 5 July 2017. – Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2017. – Vol. 17, iss. 21. – P. 999–1004.
87. Nyrobtseva E. S. Designing thermos-hygrometer based on AVR microcontroller / E. S. Nyrobtseva ; research adviser A. B. Kolker, language adviser G. V. Igonina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 8–9.
88. Nyrobtseva E. S. Designing wireless data glove for manipulating computer graphics / E. S. Nyrobtseva ; research adviser A. B. Kolker, language adviser A. A. Khvostenko // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 24–25.
89. Rinchinov B. V. Development of Automated Climate Control System / B. V. Rinchinov, Y. Boyarchikov ; research adviser A. V. Gunko ; language adviser A. U. Alyabieva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 9–10.
90. Shilkova N. Y. Single-extreme control system based on the localization method characteristics analysis / N. Y. Shilkova ; research adviser G. A. Frantsuzova, language adviser O. V. Ivanova // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 47–48.
91. Suvorov D. A. Two-cascaded gradient extremum closed loop with seeking self-oscillations / D. A. Suvorov, G. A. Frantsuzova // International Siberian conference on control and communications (SIBCON) : proc., Kazakhstan, Astana 29–30 June 2017. – Astana : S. Seifullin Kazakh Agrotechn. Univ., 2017. – P. 696–699.
92. The increase of the accuracy of the laser-based measurement of ultra-low tidal deformation of rocks / V. A. Zhmud, V. M. Semibalamut, L. V. Dimitrov, Y. N. Fomin // 17 International multidisciplinary scientific geoconference, SGEM 2017 : conf. proc., Bulgaria, Albena, 29 June – 5 July 2017. – Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2017. – Vol. 17, iss. 21. – P. 1069–1076.
93. The two methods of reverse overshoot suppression in automation systems / V. A. Zhmud, B. I. Pyakillya, V. M. Semibalamut, M. V. Trubin, O. D. Yadrishnikov // Journal of Telecommunication, Electronic and Computer Engineering. – 2017. – Vol. 9, № 2/2. – P. 153–157.
94. Troshina G. V. The iterative procedure modeling for the dynamic parameters estimation at the active identification task / G. V. Troshina, A. A. Voevoda // Siberian symposium

- on data science and engineering (SSDSE 2017) : proc., Akademgorodok, Novosibirsk, 12–13 Apr. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 80–83.
95. Troshina G. V. The periodic signals application for the estimation of the unstable object parameters / G. V. Troshina, A. A. Voevoda, K. M. Bobobekov // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 803. – Art. 012166 (5 p.).
  96. Troshina G. V. The steady-state in the parameters estimation problem for the dynamic objects / G. V. Troshina, A. A. Voevoda // *Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON)*, Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 351–355.
  97. Troshina G. V. Unstable object parameters estimation with one input and two outputs in automatic control system / G. V. Troshina, A. A. Voevoda, K. M. Bobobekov // *The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc.*, Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 138–141.
  98. Ullmann F. Machine learning algorithms for impact localization on formed piezo metal composites / F. Ullmann, W. Hardt, V. A. Zhmud // *International Siberian conference on control and communications (SIBCON) : proc.*, Kazakhstan, Astana 29–30 June 2017. – Astana : S. Seifullin Kazakh Agrotechn. Univ., 2017. – P. 589–593.
  99. Voevoda A. A. Method of division of motions for control of multi-channel linear dynamic objects / A. A. Voevoda A., V. A. Zhmud, A. S. Vostrikov // *Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Enginery*. – 2017. – № 2 (20). – С. 104–111.
  100. Voskoboinikov Y. E. Estimation of optimal parameters a class of multiplicative algorithms wavelet filtration of images / Y. E. Voskoboinikov // *Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing*. – 2017. – Vol. 53, iss. 4. – P. 402–407.
  101. Voskoboinikov Y. E. Regularization parameter choice in nonclassical variational settings of the decision of the inverse problems / Y. E. Voskoboinikov, D. A. Krysov // *Methods of optimization and their applications = 17 Байкал. междунар. шк.-семинар : тез. докл., Бурятия, Максимиха, 31 июля – 6 авг. 2017 г.* – Иркутск : ИСЭМ СО РАН, 2017. – С. 202.
  102. Votrina A. Designing of the automated workstation for trade staff / A. Votrina ; research adviser D. O. Romannikov ; language adviser A. A. Khvostenko // *Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 13–16.
  103. Votrina O. A. Designing the stabilizing system for the «Torsional Pendulum» model based on the modal synthesis technique / O. A. Votrina ; research adviser G. V. Sablina ; language adviser A. A. Khvostenko // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 50–52.
  104. Zemtsov N. S. Using the robust PID controller to manage the population of thermostatically controlled loads / N. S. Zemtsov, J. Hlava, G. A. Frantsuzova // *International conference on industrial engineering, applications and manufacturing (ICIEAM) : proc.*, Chelyabinsk, 16–19 May 2017. – Chelyabinsk : IEEE, 2017. – 4 p.

105. Zhmud V. A. A new approach to numerical optimization of a controller for feedback system / V. A. Zhmud, L. V. Dimitrov, H. Roth // Proceedings of the 2 international conference on applied mechanics, electronics and mechatronics engineering (AMEME 2017), China, Beijing, 22–23 Okt. 2017. – [Beijing] : DEStech Publ. Inc., 2017. – P. 213–219. – (DEStech Transactions on Engineering and Technology Research).
106. Zhmud V. A. A new method and device for high-speed, accurate and reliable phase difference measurement / V. A. Zhmud, L. V. Dimitrov, A. V. Liapidevskii // RECENT Journal. – 2017. – Vol. 18 (6), № 2 (5). – P. 127–131.
107. Zhmud V. A. Control of linear dynamic objects by the method of division of motions / V. A. Zhmud, A. A. Voevoda, A. S. Vostrikov // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 3 (21). – С. 88–103.
108. Zhmud V. A. Control of linear dynamic objects by the method of division of motions : monograph / V. A. Zhmud, A. A. Voevoda, A. S. Vostrikov. – Novosibirsk : Kvant, 2017. – 109 p.
109. Zhmud V. A. Design of robust systems by means of the numerical optimization with harmonic changing of the model parameters / V. A. Zhmud, I. L. Reva, L. V. Dimitrov // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 803. – Art. 012185 (6 p.). – (International conference on information technologies in business and industry, Tomsk, 21–26 Sept. 2016).
110. Zhmud V. A. Designing of the precision automatic control systems : monograph / V. A. Zhmud, L. V. Dimitrov. – Novosibirsk : KANT, 2017. – 126 p.
111. Zhmud V. A. Examples of the use of method of division of motions in practice / V. A. Zhmud, A. A. Voevoda, A. S. Vostrikov // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 2 (20). – С. 112–120.
112. Zhmud V. A. Identification and control of object with time-delay link / V. A. Zhmud, B. I. Pyakillya // Journal of Telecommunication, Electronic and Computer Engineering. – 2017. – Vol. 9, № 2/2. – P. 109–113.
113. Zhmud V. A. Model study of automatic and automated control of hysteretic object / V. A. Zhmud, L. V. Dimitrov, A. B. Taichenachev // International Siberian conference on control and communications (SIBCON) : proc., Kazakhstan, Astana 29–30 June 2017. – Astana : S. Seifullin Kazakh Agrotechn. Univ., 2017. – P. 655–659.
114. Zhmud V. A. Numerical optimization of PID-regulator for object with distributed parameters / V. A. Zhmud, B. I. Pyakillya, A. V. Liapidevskii // Journal of Telecommunication, Electronic and Computer Engineering. – 2017. – Vol. 9, № 2/3. – P. 9–114.
115. Zhmud V. A. The influence of the type of the test signal on the result of numerical optimization of regulators / V. A. Zhmud, L. V. Dimitrov // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 803. – Art. 012186 (6 p.).
116. Zhmud V. A. The use of sigma-delta-ADC in the commutation mode / V. A. Zhmud, L. V. Dimitrov, A. V. Taichenachev // International Siberian conference on control and communications (SIBCON) : proc., Kazakhstan, Astana 29–30 June 2017. – Astana : S. Seifullin Kazakh Agrotechn. Univ., 2017. – P. 640–643.

## Кафедра автоматизированных систем управления

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *М. Г. Гриф*

117. Абрамова И. О. Моделирование информационной системы для оценки негативного воздействия автомобильных грузоперевозок на окружающую среду / И. О. Абрамова ; науч. рук. М. Ш. Муртазина // Интеллектуальный потенциал Сибири : сб. науч. тр. : 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф. (МНСК–2017), Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск, 2017. – Ч. 13: Информационные технологии. – С. 3–6.
118. Абрамова И. О. Разработка имитационной модели транспортировки грузов для оценки негативного воздействия на окружающую среду / И. О. Абрамова ; науч. рук. М. Ш. Муртазина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 45–47.
119. Авдеенко Т. В. Система поддержки принятия решений в IT-подразделениях на основе интеграции прецедентного подхода и онтологии = The decision support system in IT-subdivisions based on integration of CBR approach and ontology / Т. В. Авдеенко, Е. С. Макарова // Вестник Астраханского государственного технического университета. Сер.: Управление, вычислительная техника и информатика = Vestnik of Astrakhan State Technical University. Series: Management, Computer Science and Informatics. – 2017. – № 3. – С. 85–99.
120. Авдеенко Т. В. Цифровизация экономики на основе совершенствования экспертных систем управления знаниями = Digitalization of economy, based on improving expert knowledge management systems / Т. В. Авдеенко, А. А. Алетдинова // Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Экономические науки = St. Petersburg State Polytechnical University Journal. Economics. – 2017. – Т. 10, № 1. – С. 7–18.
121. Аксёнов В. В. Расчет индукционных датчиков : моногр. / В. В. Аксёнов, Ю. В. Шорников. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 173 с.
122. Алетдинова А. А. Вертикальное сельское хозяйство как новая концепция развития аграрного сектора = Vertical agriculture as a new concept of the agricultural sector development [Электронный ресурс] / З. А. Капелюк, А. А. Алетдинова // Наукосведение: интернет-журнал : электрон. журн. – 2017. – Т. 9, № 6. – Режим доступа: <https://naukovedenie.ru/PDF/60EVN617.pdf>. – Загл. с экрана.
123. Алетдинова А. А. Инновационное развитие аграрного сектора на основе цифровизации и создания технологических платформ = Innovative development of the agricultural sector based on digitalization and the creation of technological platforms [Электронный ресурс] / А. А. Алетдинова // Иннов : электрон. науч. журн. – 2017. – № 4 (33). – Режим доступа: <http://www.innov.ru/science/tech/innovatsionnoe-razvitiie-agrarnogo-s/>. – Загл. с экрана.
124. Алетдинова А. А. О наличии экономической отдачи открытого образования / А. А. Алетдинова // Информационное общество: образование, наука, культура и технологии будущего : тр. 20 междунар. объедин. науч. конф. «Интернет и современное общество» (IMS–2017), Санкт-Петербург, 21–23 июня 2017 г. : сб. науч. ст. – Санкт-Петербург : Ун-т ИТМО, 2017. – Вып. 1. – С. 95–103.

125. Алетдинова А. А. Обеспечение реализации концепции «Индустрия 4.0» приращением трудового потенциала в киберпространстве / А. А. Алетдинова // Фундаментальные и прикладные исследования в области управления, экономики и торговли : сб. тр. науч. и учеб.-практ. конф., Санкт-Петербург, 6–7 июня 2017 г. В 3 ч. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петербур. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – Ч. 1. – С. 162–168.
126. Алетдинова А. А. Основные вызовы развития российского аграрного сектора = Main challenges to the development of the Russian agricultural sector / А. А. Алетдинова // Дальневосточный аграрный вестник = Far Eastern agrarian herald : науч.-практ. журн. – 2017. – № 4 (44). – С. 198–203.
127. Алетдинова А. А. Особенности реализации маркетинга сельских территорий на основе информационно-коммуникационных технологий [Электронный ресурс] / А. А. Алетдинова, Ю. А. Макурина // Информационные технологии в образовании, науке и производстве : 5 междунар. науч.-техн. интернет конф., Минск, 18–19 нояб. 2017 г. – Минск : МИДО БНТУ. – Режим доступа: <http://www.bntu.by/images/stories/mido/ntik5/aletdinova1.pdf>. – Загл. с экрана.
128. Алетдинова А. А. От прорывных технологий к инновационному развитию агропромышленных кластеров = From breakthrough technologies to innovative development of agricultural clusters / А. А. Алетдинова // Инновации и продовольственная безопасность. – 2017. – № 2. – С. 7–13.
129. Алетдинова А. А. От развития когнитивных способностей работников к формированию сетевых компетенций в цифровой экономике = From the development of cognitive employee abilities to the formation of network competencies in the digital economy / А. А. Алетдинова // Тенденции развития экономики и промышленности в условиях цифровизации : моногр.. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петербур. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 230–246.
130. Алетдинова А. А. От технологий общего назначения к технологиям точного земледелия / А. А. Алетдинова // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. 20 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 4–6 окт. 2017 г – Новосибирск : СФНЦ РАН, НГАУ, 2017. – Ч. 2. – С. 87–90.
131. Алетдинова А. А. Появление коллективной сетевой компетенции при цифровой трансформации экономики = The Emergence of collective network competence in conditions of digital economy transformation / А. А. Алетдинова, А. И. Кипришева // Вестник Сибирского университета потребительской кооперации. – 2017. – № 3. – С. 20–24.
132. Алетдинова А. А. Развитие концепции проектирования информационных подсистем умного города = The designing information subsystems concept development of a smart city / А. А. Алетдинова, Г. И. Курчеева // Инновационные кластеры в цифровой экономике: теория и практика = Innovation clusters in the digital economy: theory and practice : тр. 8 науч.-практ. конф. с междунар. участием, Санкт-Петербург, 17–22 мая 2017 г. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петербур. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 168–174.

133. Алетдинова А. А. Развитие российского образования на основе смарт технологий = Development of russian education based on smart technology / А. А. Алетдинова, Г. И. Курчеева // Инновационные кластеры в цифровой экономике: теория и практика = Innovation clusters in the digital economy: theory and practice : тр. 8 науч.-практ. конф. с междунар. участием, Санкт-Петербург, 17–22 мая 2017 г. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 549–553.
134. Алетдинова А. А. Роль функций информационного менеджмента в организации = The role of information management in the organization / А. А. Алетдинова, Г. И. Курчеева // Экономика и менеджмент в условиях цифровизации: состояние, проблемы, форсайт : тр. науч.-практ. конф. с междунар. участием. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 42–47.
135. Алетдинова А. А. Современные методы мониторинга уровня заработной платы населения / А. А. Алетдинова, М. А. Бакаев // Цифровая трансформация экономики и промышленности: проблемы и перспективы : моногр.. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 748–768.
136. Алетдинова А. А. Теория систем и системный анализ : учеб. пособие / А. А. Алетдинова, Ю. А. Макурина. – Новосибирск : СибУПК, 2017. – 224 с.
137. Астапчук В. А. Корпоративные информационные системы: требования при проектировании : учеб. пособие / В. А. Астапчук, П. В. Терещенко. – Изд. 2-е, испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 102 с. – (Университеты России).
138. Афанасьева Т. В. Разработка инструментария информационного обеспечения управления качеством / Т. В. Афанасьева ; науч. рук. М. Ш. Муртазина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 48–52.
139. Афанасьева Т. В. Разработка подхода к понятию качества = Development of the approach to the quality concept / Т. В. Афанасьева ; науч. рук. М. Ш. Муртазина // Информационные технологии в моделировании и управлении: подходы, методы, решения : сб. науч. ст. 1 Всерос. науч. конф., 12–14 дек. 2017 г. – Тольятти : Тольят. гос. ун-т, 2017. – Т. 2. – С. 283–287.
140. Бакаев М. А. Определение сложности задач для зрительно-пространственной памяти и пропускной способности человека-оператора = Defining complexity for visual-spatial memory tasks and human operator's throughput / М. А. Бакаев, О. М. Разумникова // Управление большими системами = Large-Scale Systems Control = Upravlenie bol'shimi sistemami : сб. тр. – 2017. – Вып. 70. – С. 25–57.
141. Бакаев М. А. Современные тенденции в автоматизированной оценке юзабилити и поведенческие факторы в алгоритмах поисковых систем = Modern trends in automated usability evaluation and behavioral factors in search engine algorithms / М. А. Бакаев // Программные продукты и системы. – 2017. – № 3. – С. 447–455.
142. Баранова Н. В. Исследование и разработка алгоритма решения задачи управления входными и выходными материальными потоками промышленного предприятия / Н. В. Баранова ; науч. рук. Ю. А. Мезенцев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 52–54.

143. Барышников В. Д. Анализ погрешности определения деформационных свойств образцов кернов при лабораторных испытаниях = Analysis of error in laboratory evaluation of strain properties of core specimens / В. Д. Барышников, В. Г. Качальский // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология : сб. материалов междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 2. – С. 13–16.
144. Барышников В. Д. Модернизация скважинного многокомпонентного деформометра для повышения точности определения напряженного состояния массива = Upgrading the multi-component borehole strainmeter for the accuracy improvement of stress measurement in rocks / В. Д. Барышников, В. Г. Качальский, Д. В. Барышников // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2017. – Т. 4, № 2. – С. 223–230.
145. Бегенова С. Б. Алгоритм динамического распределения задач по абонентскому обслуживанию клиентов веб-студии в режиме реального времени / С. Б. Бегенова, Т. В. Авдеенко // Информационные технологии и нанотехнологии (ИТНТ–2017) : сб. тр. 3 междунар. конф. и молодеж. шк., к 75-летию Самарского ун-та, Самара, 25–27 апр. 2017 г. – Самара : Новая техника, 2017. – С. 1410–1415.
146. Бегенова С. Б. Построение нечетких деревьев решений на основе интеграции энтропии и теории нечетких множеств / С. Б. Бегенова ; науч. рук. Т. В. Авдеенко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 55–59.
147. Белоглазова Т. А. Оценка готовности Астраханской области к информационному обществу (ИО) [Электронный ресурс] / Т. А. Белоглазова, Г. И. Курчеева // Информационные технологии в образовании, науке и производстве : 5 междунар. науч.-техн. интернет-конф., Минск, Белорус. нац. техн. ун-т, 2017 г. – Минск, 2017. – Режим доступа: <http://www.bntu.by/mido-ntik5.html>. – Загл. с экрана.
148. Волынкин Д. А. Разработка музыкальной рекомендательной системы на основе анализа аудиосигнала / Д. А. Волынкин ; науч. рук. Ю. В. Шорников // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 64–65.
149. Вяльцева А. С. Распознавание эмоций лица на изображении с использованием сверточных нейронных сетей / А. С. Вяльцева, П. С. Сташевский ; науч. рук. Т. В. Авдеенко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 66–69.
150. Гольцова Е. А. Возможности кратковременной зрительно-пространственной памяти разных возрастных групп с точки зрения обработки информации / Е. А. Гольцова, М. А. Бакаев, О. М. Разумникова // Информационные технологии и нанотехнологии, ИТНТ–2017 : сб. тр. 3 междунар. конф. и молодеж. шк., Самара, 25–27 апр. 2017 г. – Самара : Новая техника, 2017. – С. 1991–1995.
151. Грибовская А. П. Имитационное моделирование бизнес-процесса дистанционной реабилитации / А. П. Грибовская ; науч. рук. Н. И. Лыгина // Проблемы науки : науч.-метод. журн. – 2017. – № 5 (18). – С. 39–41.



152. Гриф М. Г. 3D-анимация русского жестового языка на основе нотации Димскис = 3D animation of russian sign language based on Dimskis Notation / М. Г. Гриф, А. В. Лукоянычев // Программная инженерия. – 2017. – Т. 8, № 7. – С. 310–318.
153. Гриф М. Г. Компьютерная модель русского жестового языка = A computer model of the Russian sign language / М. Г. Гриф, А. Н. Козлов, Ю. С. Мануева // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 1 (34). – С. 46–57.
154. Гриф М. Г. Методы проектирования дискретно-непрерывных человеко-машинных систем = Methods of designing discrete-continuous man-machine systems / М. Г. Гриф // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 265–270.
155. Гриф М. Г. Мультимедийный программный комплекс для создания словаря русского жестового языка = Multimedia software complex for creating the dictionary of Russian sign language / М. Г. Гриф, А. В. Лукоянычев // Вестник Астраханского государственного технического университета. Сер.: Управление, вычислительная техника и информатика = Vestnik of Astrakhan State Technical University. Series: Management, Computer Science and Informatics. – 2017. – № 1. – С. 105–114.
156. Гриф М. Г. О новом подходе к быстрой параметрической 3D-инверсии данных электроразведки = A new approach to fast parametrical 3D-inversion of geoelectric prospecting data / М. Г. Гриф, А. М. Гриф // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ. 2017. – С. 134–139.
157. Гриф М. Г. Поддержка инклюзивного обучения студентов с ограниченными возможностями по слуху на основе удаленного и компьютерного сурдоперевода / М. Г. Гриф, Ю. С. Мануева // Образовательные технологии и общество = Educational Technology & Society : электрон. журн. – 2016. – Т. 19, № 3. – С. 607–619.
158. Гриф М. Г. Разработка и тестирование алгоритма семантического анализа речи (текста) для перевода на русский жестовый язык = Development and testing of the algorithm of semantic analysis of speech (text) for translation into Russian sign language / М. Г. Гриф, Ю. С. Мануева // Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Лингвистика и межкультурная коммуникация. – 2017. – Т. 15, № 2. – С. 70–80.
159. Гуськов М. Е. Алгоритм поиска субоптимальных решений в дискретных задачах линейного раскроя / М. Е. Гуськов ; науч. рук. В. Д. Фроловский // Academy : науч.-метод. журн. – 2017. – № 6 (21). – С. 41–42.
160. Данилов А. С. Разработка и исследование моделей системной динамики в методологии гибридных систем / А. С. Данилов, Ю. В. Шорников // Молодежь и современные информационные технологии : сб. тр. 14 междунар. науч.-практ. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 7–11 нояб. 2016 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 116–118.

161. Денисов В. И. Оценивание дисперсии ошибки входного фактора в полиномиальной функциональной модели при наличии гомоскедастичности = Estimating dispersion of input factor error in the polynomial functional model in the presence of homoscedasticity / В. И. Денисов, А. Ю. Тимофеева // Вестник Астраханского государственного технического университета. Сер.: Управление, вычислительная техника и информатика = Vestnik of Astrakhan State Technical University. Series: Management, Computer Science and Informatics. – 2017. – № 2. – С. 14–26.
162. Затолокин М. Ю. К разработке модели «Умный город» / М. Ю. Затолокин ; науч. рук. Г. И. Курчеева // Прогрессивные технологии и процессы : сб. науч. ст. 4 междунар. молодеж. науч.-практ. конф. : в 3 т., Курск, 21–22 сент. 2017 г. – Курск : Университетская книга, 2017. – С.77–80.
163. Зуева И. С. Управление ИТ на основе моделирования бизнес-возможностей / И. С. Зуева ; науч. рук. А. А. Алетдинова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 77–81.
164. Каменев В. П. Расширение видов маркетинговых коммуникаций в сетевой экономике / В. П. Каменев, А. А. Алетдинова // Инновационные инфокоммуникации XXI века : 18 межвуз. Всерос. науч.-практ. (очно-заоч.) конф. школьников, студентов и преподавателей, посвящ. Дню радио и Дню Победы, Хабаровск, 5 мая 2017 г. – Хабаровск : Изд-во ХИИК СибГУТИ, 2017. – С. 412–414.
165. Капелюк З. А. К компетентностной модели подготовки специалистов в условиях инновационной экономики = The competence education model in the conditions of innovative economy / З. А. Капелюк, А. А. Алетдинова // Вестник Сибирского университета потребительской кооперации. – 2017. – № 2. – С. 37–42.
166. Капелюк З. А. Особенности урбанизации сельского хозяйства [Электронный ресурс] / З. А. Капелюк, А. А. Алетдинова // Информационные технологии в образовании, науке и производстве : 5 междунар. науч.-техн. интернет-конф., Минск, 18–19 нояб. 2017 г. – Минск : МИДО БНТУ. – Режим доступа: <http://www.bntu.by/images/stories/mido/ntik5/kapelyuk1.pdf>. – Загл. с экрана.
167. Капелюк З. А. От информационно-коммуникационной революции к модернизации агропромышленного комплекса / З. А. Капелюк, А. А. Алетдинова // Цифровая трансформация экономики и промышленности: проблемы и перспективы : моногр.. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петербур. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 400–420.
168. Компьютерное моделирование сложных динамических систем. Оценка потребности в специалистах = Computer simulation of complex dynamic systems. estimation of needs in specialists / Ю. В. Шорников, Д. Н. Достовалов [и др.] // Компьютерные инструменты в образовании = Computer Tools in Education. – 2017. – № 3. – С. 51–60.
169. Корбылева Д. Е. Прогноз расхода ресурсов на предприятии теплоснабжения с использованием коэффициента тепловой эффективности / Д. Е. Корбылева ; науч. рук. Н. Д. Ганелина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр.: в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 23–25.
170. Королева Н. С. Применение контент-маркетинга для продвижения инвестиционных проектов / Н. С. Королева, А. А. Алетдинова // Инновационные инфокоммуни-

кации XXI века : 18 межвуз. Всерос. науч.-практ. (очно-заоч.) конф. школьников, студентов и преподавателей, посвящ. Дню радио и Дню Победы, Хабаровск, 5 мая 2017 г. – Хабаровск : Изд-во ХИИК СибГУТИ, 2017. – С. 417–419.

171. Кравченко М. С. Повышение эффективности оптимизации машинно-тракторного парка с применением процессного подхода / М. С. Кравченко, Я. С. Цыбина ; науч. рук. А. А. Алетдинова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 82–86.
172. Кравченко М. С. Применение линейного программирования в решении оптимизационных задач сельского хозяйства / М. С. Кравченко // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. 20 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 4–6 окт. 2017 г. – Новосибирск : СФНЦ РАН : НГАУ, 2017. – Ч. 2. – С. 249–251.
173. Курчеева Г. И. Бенчмаркинг-анализ сайтов предприятий молочной промышленности / Г. И. Курчеева // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. 20 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 4–6 окт. 2017 г. – Новосибирск : СФНЦ РАН : НГАУ, 2017. – Ч. 2. – С. 252–254.
174. Курчеева Г. И. Взаимосвязь показателей качества жизни населения и уровня развития технологий «умного города» / Г. И. Курчеева // Цифровая трансформация экономики и промышленности: проблемы и перспективы : моногр.. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 575–594.
175. Курчеева Г. И. К проблеме инвентаризации состояния инфраструктуры перехода к седьмому технологическому укладу по типу «умного города» / Г. И. Курчеева // Фундаментальные и прикладные исследования в области управления, экономики и торговли : сб. тр. науч. и учеб.-практ. конф., Санкт-Петербург, 6–7 июня 2017 г. : в 3 ч. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 205–210.
176. Курчеева Г. И. Качество жизни в информационной модели «Умный город» / Г. И. Курчеева // Инновационное развитие российской экономики : материалы 10 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 25–27 окт. 2017 г. : в 5 т. – Москва : РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2017. – Т. 3: Статистические и инструментальные методы исследования развития. – С. 82–85.
177. Курчеева Г. И. Мониторинг инфраструктуры цифровой экономики для направления «Умная медицина» = Monitoring infrastructure for the digital economy for direction «Smart medicine» / Г. И. Курчеева, Г. А. Клочков // Тенденции развития экономики и промышленности в условиях цифровизации : моногр.. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 585–609.
178. Курчеева Г. И. Направления ускоренного развития «умного города» = Directions of accelerated development of «smart city» concert / Г. И. Курчеева, Г. А. Клочков // Могущество Сибири будет прирастать!? : материалы междунар. науч. форума «Образование и предпринимательство в Сибири: направления взаимодействия и развитие регионов», Новосибирск, 12–13 окт. 2017 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 69–70.

179. Курчеева Г. И. Необходимость разработки процессной модели для системы «умный город» за счет сети распределенных транзакций «блокчейн» [Электронный ресурс] / Г. И. Курчеева, М. Ю. Затолокин // Информационные технологии в образовании, науке и производстве : 5 междунар. науч.-техн. интернет конф., Минск, 18–19 нояб. 2017 г. – Минск : МИДО БНТУ. – Режим доступа: <http://www.bntu.by/images/stories/mido/ntik5/kurcheeva1.pdf>. – Загл. с экрана.
180. Курчеева Г. И. Особенности социального «умного города» = Features of the social «smart city» / Г. И. Курчеева, А. А. Алетдинова // Промышленная политика в цифровой экономике: проблемы и перспективы (ЭКОПРОМ–2017) : тр. науч.-практ. конф. с междунар. участием., Санкт-Петербург, 16–17 нояб. 2017 г. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 45–49.
181. Курчеева Г. И. Показатели качества жизни населения: «Умная энергетика» = The indicators of quality of life: «Smart energy» / Г. И. Курчеева, М. Ш. Муртазина // Инновационные кластеры в цифровой экономике: теория и практика = Innovation clusters in the digital economy: theory and practice : тр. 8 науч.-практ. конф. с междунар. участием, Санкт-Петербург, 17–22 мая 2017 г. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 251–261.
182. Курчеева Г. И. Разработка бизнес-моделей в системе «Умный город» / Г. И. Курчеева // Современные исследования основных направлений гуманитарных и естественных наук : материалы междунар. науч.-практ. конф., Казань, 2–3 марта 2017 г. – Казань, 2017. – С. 534–536.
183. Курчеева Г. И. Разработка модели «Умный город» = Development of a process model «smart city» [Электронный ресурс] / Г. И. Курчеева, Г. А. Клочков // Наукословение: интернет-журнал : электрон. журн. – 2017. – Т. 9, № 5. – Режим доступа: <https://naukovedenie.ru/vol9-5-economics-management.php>. – Загл. с экрана.
184. Курчеева Г. И. Совершенствование бизнес-процессов на основе информационной модели «Умный город» = Improvement of business processes based on the informational model «smart city» / Г. И. Курчеева, А. А. Алетдинова // Цифровая экономика и «Индустрия 4.0»: проблемы и перспективы : тр. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Санкт-Петербург, 23–27 марта 2017 г. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 69–73.
185. Курчеева Г. И. Трансформация инфраструктуры в условиях перехода к концепции «умного города» / Г. И. Курчеева, А. А. Алетдинова // Экономика и менеджмент в условиях нелинейной динамики : моногр. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 545–569.
186. Лукоянычева О. В. Особенности обучения слабослышащих студентов на IT-специальностях в высших учебных заведениях / О. В. Лукоянычева // Цифровое общество в контексте развития личности : сб. ст. по итогам междунар. науч.-практ. конф., Челябинск, 19 нояб. 2017 г. – Стерлитамак : АМИ, 2017. – С. 130–133.
187. Лыгина Н. И. Информатика : учеб. пособие / Н. И. Лыгина, О. В. Лауферман. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 84 с.
188. Лыгина Н. И. Исследование правильности и эффективности средств парсинга информации на веб-ресурсах / Н. И. Лыгина, А. С. Пудич // Инновационная наука. – 2017. – Т. 1, № 3. – С. 59–68.

189. Лыгина Н. И. Разработка информационно-советующей системы на основе ситуационного анализа / Н. И. Лыгина, Е. А. Четыркина // Приоритетные задачи и стратегии развития технических наук : сб. науч. тр. по итогам междунар. науч.-практ. конф., Тольятти, 25 мая 2017 г. – Тольятти : Эвенсис, 2017. – № 2. – С. 17–25.
190. Лыгина Н. И. Учебные материалы и способ их использования как условие качественного образовательного процесса по учебной дисциплине «информатика» / Н. И. Лыгина, О. В. Лауферман // Новая наука: психолого-педагогический подход. – 2017. – № 2. – С. 78–91.
191. Математическое и компьютерное моделирование дискретно-непрерывных гидравлических систем / И. Н. Томилов, А. В. Гладков, М. К. Кожегульдинов, А. Е. Алексеев // Молодой ученый. – 2017. – № 24. – С. 205–209.
192. Мезенцев Ю. А. Задачи и алгоритмы оптимизации расписаний параллельно-последовательных систем с неопределенными маршрутами обслуживания / Ю. А. Мезенцев, И. В. Эстрайх // Конструктивный негладкий анализ и смежные вопросы = Constructive nonsmooth analysis and related topics : тез. докл. междунар. конф., посвящ. памяти проф. В. Ф. Демьянова : в 2 т., Санкт-Петербург, 22–27 мая 2017 г. – Санкт-Петербург : ВВМ, 2017. – Т. 2. – С. 79–83.
193. Мезенцев Ю. А. Метод бинарных отсечений и ветвлений решения задач смешенного Целочисленного программирования / Ю. А. Мезенцев // Конструктивный негладкий анализ и смежные вопросы = Constructive nonsmooth analysis and related topics : тез. докл. междунар. конф., посвящ. памяти проф. В. Ф. Демьянова : в 2 т., Санкт-Петербург, 22–27 мая 2017 г. – Санкт-Петербург : ВВМ, 2017. – Т. 2. – С. 74–78.
194. Мораш А. А. Исследование и разработка методов трехмерного моделирования объектов со сложной структурой на примере позвоночника человека = Research and development of methods of three-dimensional modeling of objects with complex structure on the example of the human spine / А. А. Мораш, В. Д. Фроловский // Информационные технологии в моделировании и управлении: подходы, методы, решения : сб. науч. ст. 1 Всерос. науч. конф., 12–14 дек. 2017 г. – Тольятти : Тольятт. гос. ун-т, 2017. – Т. 1. – С. 187–194.
195. Музыка И. С. Автоматизация документационного обеспечения деятельности строительной компании по благоустройству придомовой территории / И. С. Музыка ; науч. рук. М. Ш. Муртазина // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. : 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч.– Новосибирск, 2017. – Ч. 13: Информационные технологии. – С. 112–117.
196. Муртазина М. Ш. Онтолого-ориентированный подход к инженерии требований при разработке программного обеспечения / М. Ш. Муртазина, В. Д. Швец ; науч. рук. Т. В. Авдеенко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 86–90.
197. Муртазина М. Ш. Организация анализа научных данных на основе семантических технологий / М. Ш. Муртазина, Т. В. Авдеенко // Информационные технологии и нанотехнологии (ИТНТ–2017) : сб. тр. 3 междунар. конф. и молодеж. шк., к

75-летию Самарского ун-та, Самара, 25–27 апр. 2017 г. – Самара : Новая техника, 2017. – С. 1996–2004.

198. Новые стратегии обучения инженеров с использованием сред визуального моделирования и открытых учебных платформ = Innovative teaching and learning strategies in open modelling and simulation environment for student-centered engineering education [Электронный ресурс] / Б. Зупанчич, Г. Мьюзик, И. В. Новопашенный, А. Уркия, В. А. Рыжов, Ю. Б. Сениченков, Ю. В. Шорников // Имитационное моделирование. Теория и практика 2017 (ИММОД–2017) : 8 Всерос. науч.-практ. конф. по имитационному моделированию и его применению в науке и промышленности, Санкт-Петербург, 18–20 окт. 2017 г. : сб. тр. – Санкт-Петербург, 2017. – С. 37–45. – 1 электрон. опт. диск (CD–ROM). – Загл. с этикетки.
199. О подходе к электронному обучению глухих старшеклассников при подготовке к ЕГЭ по математике = On the approach of e-learning of deaf high school students in preparation for the unified state exam on mathematics / А. Л. Приходько, О. А. Варина, Д. В. Кручинин, А. В. Высоцкая // Русский жестовый язык: законодательство, исследования, образование : 1 межрегион. науч.-практ. конф., Красноярск, 27 окт. 2017 г. – Красноярск : КГПУ им. В. П. Астафьева, 2017. – С. 106–109.
200. Обоснование критериев выбора логистического посредника для подразделений ФГУП «Почта России» / С. В. Рысь, А. С. Богомолова, Д. А. Скоропупов, А. А. Алетдинова // Инновационные инфокоммуникации XXI века : 18 межвуз. Всерос. науч.-практ. (очно-заоч.) конф. школьников, студентов и преподавателей, посвящ. Дню радио и Дню Победы, Хабаровск, 5 мая 2017 г. – Хабаровск : Изд-во ХИИК СибГУТИ, 2017. – С. 98–100.
201. Ознобихина М. С. О проблемах визуализации результатов статистической обработки анкетных данных = Problems emerging in visualising of the results of statistical / М. С. Ознобихина, А. Ю. Тимофеева // Перспективы развития фундаментальных наук = Prospects of fundamental sciences development : сб. тр. 14 междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 25–28 апр. 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – Т. 7. – С. 90–92.
202. Особенности внедрения роботизированных технических средств в растениеводстве = Features of applying robotic systems in crop production / А. А. Алетдинова, М. С. Кравченко [и др.] // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки = Sibirskii vestnik sel'skokhozyaistvennoï nauki. – 2017. – Т. 47, № 6 (259). – С. 80–89.
203. Пархоменко Н. С. Особенности работы отдела продаж / Н. С. Пархоменко, А. А. Алетдинова // Молодежь и системная модернизация страны : сб. науч. ст. 2 междунар. науч. конф. студентов и молодых ученых, Курск, 25–26 мая 2017 г. : в 4 т. – Курск : Юго-Зап. гос. ун-т : Университетская книга, 2017. – Т. 1, ч. 1: Экономика. – С. 367–370.
204. Перемышлева Д. Н. Разработка систем нотаций жестовых языков глухих / Д. Н. Перемышлева, К. А. Иост ; науч. рук. М. Г. Гриф // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 94–98.
205. Перепелкина Т. А. Оценка уровня трудовой миграции выпускников ВУЗов / Т. А. Перепелкина ; науч. рук. А. Ю. Тимофеева // Наука. Технологии. Инновации : сб.

науч. тр.: в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 232–234.

206. Пестряков Е. Е. Особенности цифровых инноваций / Е. Е. Пестряков ; науч. рук. А. А. Алетдинова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 99–102.
207. Полуян Е. О. Исследование основных методов параметрического моделирования сложных 3D-объектов на примере компьютерных манекенов = Research of the basic methods of parametric modeling of complex 3D-objects on the xample of computer manikins / Е. О. Полуян, В. Д. Фроловский // Информационные технологии в моделировании и управлении: подходы, методы, решения : сб. науч. ст. 1 Всерос. науч. конф., 12–14 дек. 2017 г. – Тольятти : Тольят. гос. ун-т, 2017. – Т. 1. – С. 454–460.
208. Преображенская Т. В. Оценивание эффекта от стандартизации [Электронный ресурс] / Т. В. Преображенская // Информационные технологии в образовании, науке и производстве : 5 междунар. науч.-техн. интернет-конф., Минск, 18–19 нояб. 2017 г. – Минск : МИДО БНТУ. – Режим доступа: <http://www.bntu.by/images/stories/mido/ntik5/preobrazhenskaya1.pdf>. – Загл. с экрана.
209. Раздобреев К. М. Автоматизация построения и анализа моделей оптимизационных задач = Automatizing of the building and analysis of operation research tasks / К. М. Раздобреев, М. М. Раздобреев // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 73–78.
210. Раздобреев К. М. Оптимизация состава задач автоматизированного управления = Optimization of the task list of automated control / К. М. Раздобреев, М. М. Раздобреев // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 78–83.
211. Савиных В. Н. Высшая школа в дискурсе глобализации / В. Н. Савиных [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. конгр. и выст. Геопространство в социогуманитарном дискурсе : междунар. науч. конф. : сб. материалов., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : в 2 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 1. – С. 51–54.
212. Савиных В. Н. Геопространственный дискурс в системе опережающего научного мышления = Geospacial discourse of forward-looking and breaking-through way of thinking / В. Н. Савиных [и др.] // Вестник СГУГиТ (Сибирского государственного университета геосистем и технологий) = Vestnik SSUGT (Siberian State University of geosystems and Technologies). – 2017. – Т. 22, № 4. – С. 53–67.
213. Савиных В. Н. Динамика парадигм высшего образования России (конец XIX – начало XXI вв.) [Электронный ресурс] = Dynamics of Higher Education Paradigms in Russia (from the end of the 19th century to the beginning of the 21st century) / В. Н. Савиных [и др.] // Вестник Новосибирского государственного педагогического университета = Novosibirsk State Pedagogical University Bulletin : электрон. науч. журн. – 2017. – Т. 7, № 3. – С. 157–175. – Режим доступа: <http://vestnik.nspu.ru/article/2342>. – Загл. с экрана.

214. Сердюков К. Е. Исследование возможностей генетического алгоритма для извлечения релевантных прецедентов в системах поддержки принятия решений / К. Е. Сердюков, Т. В. Авдеенко, Е. С. Макарова // Информационные технологии и нанотехнологии (ИТНТ–2017) : сб. тр. 3 междунар. конф. и молодеж. шк. к 75-летию Самарского ун-та, Самара, 25–27 апр. 2017 г. – Самара : Новая техника, 2017. – С. 1872–1878.
215. Сердюков К. Е. О возможностях генетического алгоритма для разработки вариантов тестов программного обеспечения / К. Е. Сердюков ; науч. рук. Т. В. Авдеенко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр.: в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 186–190.
216. Тимофеева А. Ю. Моделирование жизненного цикла клиентов телекоммуникационной компании на основе кривых выживания = Modeling the life cycle of telecommunications company customers based on survival curves / А. Ю. Тимофеева, Д. К. Максимов // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 162–168.
217. Тимофеева А. Ю. Модификация детерминированной модели экономического размера заказа для планирования поставок молочной продукции / А. Ю. Тимофеева, Ю. А. Чернов // Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем : матеріали 9 міжнар.ї наук.-практ. Інтернет-конф., 7–8 квітня 2017 р. – Бердянськ : Видавець Ткачук О. В., 2017. – С. 37–40.
218. Тимофеева А. Ю. Оценка влияния профильной направленности на показатели деятельности российских вузов = Evaluation of the impact of profile direction to the indicators of the activities of russian universities / А. Ю. Тимофеева // Исследования молодых ученых: экономическая теория, социология, отраслевая и региональная экономика : сб. ст. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2017. – С. 356–363.
219. Тимофеева А. Ю. Оценка региональной роли университетов в системе подготовки кадров = Evaluation of the regional role of universities in the training system / А. Ю. Тимофеева, К. В. Теселкина // Анализ, моделирование, управление, развитие социально-экономических систем (АМУР – 2017) : сб. науч. тр. 11 междунар. шк.-симп., Симферополь–Судак, 14–27 сент. 2017 г. – Симферополь, 2017. – С. 394–399.
220. Тимофеева А. Ю. Теория вероятностей и математическая статистика : учеб. пособие : в 2 ч. / А. Ю. Тимофеева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – 87 с.
221. Тимофеева А. Ю. Теория вероятностей и математическая статистика : учеб. пособие : в 2 ч. / А. Ю. Тимофеева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – 108 с.
222. Тимофеева А. Ю. Факторы угроз кадровой безопасности организации = Factors of personnel security threats in the organization / А. Ю. Тимофеева, Н. В. Кузнецова // Вестник Волгоградского государственного университета. Сер. 3: Экономика. Экология = Vestnik Volgogradskogo gosudarstvennogo universiteta. Serija 3. Ekonomika. Ekologiya = Science Journal of VolSU. Global Economic System. – 2017. – № 1. – С. 88–96.
223. Томилов И. Н. Компьютерное моделирование фрикционных автоколебаний в системе с сухим трением [Электронный ресурс] / И. Н. Томилов, А. В. Гладков, И. И.



Оглоблин // Методы науки : электрон. журн. – 2017. – № 6. – С. 40–42. – Режим доступа: <https://yadi.sk/i/e-pR7QoN3KVkMZ>. – Загл. с экрана.

224. Уржумов В. В. Высокоскоростной контроль качества поверхности цилиндрических изделий методом светового сечения / В. В. Уржумов, М. С. Кравченко ; науч. рук. П. С. Завьялов // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студ. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 23: Современные технические и технологические вопросы фотоники и оптики. – С. 81–83.
225. Фирсова С. А. Игра ультиматум: исследование процесса переговоров о размере заработной платы / С. А. Фирсова ; науч. рук. А. Ю. Тимофеева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 253–255.
226. Фроловский В. Д. Модели и методы построения квазиразверток поверхностей с ненулевой гауссовой кривизной с учетом их деформационных свойств = Models and methods of building flattening surfaces with nonzero gaussian curvature with regard to their deformation properties / В. Д. Фроловский // Математика, ее приложения и математическое образование (МПМО17) : материалы 6 междунар. конф., Улан-Удэ, Байкал, 26 июня – 1 июля 2017 г. – Улан-Удэ : Изд-во ВСГУТУ, 2017. – С. 353–357.
227. Цой А. С. Критерий диагностичности медицинских тестов / А. С. Цой, Б. Р. Шегал // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 39–42.
228. Чавдар К. Т. Исследование рыночной среды с помощью системы сбалансированных показателей / К. Т. Чавдар ; науч. рук. М. Ш. Муртазина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 118–119.
229. Часовских Ю. А. Автоматизированная генерация пользовательских веб-интерфейсов на основе компонентного подхода / Ю. А. Часовских ; науч. рук. М. А. Бакаев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр.: в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 120–122.
230. Чернига Д. П. Исследование региональных различий в заработных платах выпускников ВУЗов / Д. П. Чернига ; науч. рук. А. Ю. Тимофеева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 259–261.
231. Шегал Б. Р. Модель принятия решений при выборе программы кредитования / Б. Р. Шегал, И. Л. Пятаева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 102–104.
232. Шкиль М. В. Применение математических моделей в ИС управления запасами с учетом редких продаж / М. В. Шкиль ; науч. рук. А. Ю. Тимофеева // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК–2017) : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск, 2017. – Ч. 13: Информационные технологии. – С. 186–188.

233. Шкиль М. В. Сравнительный анализ методов прогнозирования редких продаж / М. В. Шкиль ; науч. рук. А. Ю. Тимофеева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 264–267.
234. Шорников Ю. В. Анализ моделей системной динамики в окружении ИСМА / Ю. В. Шорников, В. И. Беркус // Современный взгляд на будущее науки : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., Казань, 20 марта 2017 г. – Казань : Аэтерна, 2017. – Ч. 2. – С. 104–107.
235. Шорников Ю. В. Компьютерное моделирование динамических систем : учеб. пособие / Ю. В. Шорников, Д. Н. Достовалов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 68 с.
236. Шорников Ю. В. Модели системной динамики и вычислительные эксперименты в ИСМА = System dynamics modeling and simulation in ISMA [Электронный ресурс] / Ю. В. Шорников, Е. А. Попов // Имитационное моделирование. Теория и практика 2017 (ИММОД–2017) : 8 Всерос. науч.-практ. конф. по имитационному моделированию и его применению в науке и промышленности, Санкт-Петербург, 18–20 окт. 2017 г. : сб. тр. – Санкт-Петербург, 2017. – С. 559–564. – 1 электрон. опт. диск (CD–ROM). – Загл. с этикетки.
237. Шорников Ю. В. Моделирование переходных процессов ЭЭС в ИСМА [Электронный ресурс] / Ю. В. Шорников, Е. А. Попов, В. О. Беликов // Компьютерное моделирование 2017 (КОМОД–2017), Санкт-Петербург, 3–4 июля 2017 г. : сб. докл. – Режим доступа: [http://dcn.icc.spbstu.ru/fileadmin/userfiles/Documents/Erasmus/Sbornik\\_Comod\\_2017/COMOD-2017\\_paper\\_18.pdf](http://dcn.icc.spbstu.ru/fileadmin/userfiles/Documents/Erasmus/Sbornik_Comod_2017/COMOD-2017_paper_18.pdf). – Загл. с экрана.
238. Шорников Ю. В. Спецификация и анализ моделей системной динамики / Ю. В. Шорников, В. И. Беркус // Экономика и управление: анализ тенденций и перспектив развития : сб. материалов 33 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21 февр. – 16 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 23–27.
239. Шорников Ю. В. Структурно-текстовая модель процесса транспортировки кимберлитовой руды = Block-textual modeling transportation of kimberlite / Ю. В. Шорников, Е. А. Попов, А. С. Данилов // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 2 (88). – С. 70–81.
240. Штабель Г. С. Решение основных маркетинговых задач в сфере B2C с помощью рекомендательной сети / Г. С. Штабель, В. В. Щукин ; науч. рук. М. Ш. Муртазина // Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Информационные технологии = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). Information technology, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 238.
241. Aletdinova A. A. Human capital in the information society and the wage difference factors / A. A. Aletdinova, M. A. Bakaev // Proceedings of the International Conference IMS–2017, Saint Petersburg, 21–24 June 2017. – New York : ACM Press, 2017. – P. 98–101.
242. Aletdinova A. A. Human capital of Siberia in the epoch of the digital economy development = Человеческий капитал Сибири в эпоху развития цифровой экономики / А.

- A. Aletdinova, A. V. Koritskiy // Журнал Сибирского федерального университета. Сер.: Гуманитарные науки = Journal of Siberian Federal University. Humanities & Social Sciences. – 2017. – Т. 10, № 11. – С. 1640–1653.
243. Aletdinova A. A. Prospects of the social agricultural robot creation / A. A. Aletdinova, M. S. Kravchenko, Y. S. Tsybina // Information technologies in science, management, social sphere and medicine : proc. of the 4 intern. research conf. (ITSMSSM 2017), Tomsk, 5–8 Dec. 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 188–192. – (Advances in Computer Science Research ; vol. 72).
244. Aletdinova A. A. Psychometric factors in human capital research: identification and modeling of employee groups / A. A. Aletdinova, M. A. Bakaev // Information technologies in science, management, social sphere and medicine : proc. of the 4 intern. research conf. (ITSMSSM 2017), Tomsk, 5–8 Dec. 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 275–282. – (Advances in Computer Science Research ; vol. 72).
245. Avdeenko T. V. Acquisition of knowledge in the form of fuzzy rules for cases classification / T. V. Avdeenko, E. S. Makarova // Lecture Notes in Computer Science. – 2017. – Vol. 10387. – P. 536–544.
246. Avdeenko T. V. Approximation algorithms for scheduling unrelated parallel machines with release dates / T. V. Avdeenko, Y. A. Mesentsev, I. V. Estraykh // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 803. – Art. 012007 (6 p.).
247. Avdeenko T. V. Heuristic approach to unrelated parallel machines scheduling under availability and resource constraints / T. V. Avdeenko, Y. A. Mezentsev, I. V. Estraykh // IFAC-PapersOnline. – 2017. – Vol. 50, iss. 1. – P. 13096–13101.
248. Avdeenko T. V. Information technology for decision-making based on integration of case base and the domain ontology / T. V. Avdeenko, E. S. Makarova // CEUR Workshop Proceedings. – 2017. – Vol. 2005. – P. 11–20.
249. Avdeenko T. V. Integration of case-based and rule-based reasoning through fuzzy inference in decision support systems / T. V. Avdeenko, E. S. Makarova // Procedia Computer Science. – 2017. – Vol. 103. – P. 447–453.
250. Avdeenko T. V. Intelligent support of knowledge transformation based on integration of case-based and rule-based reasoning / T. V. Avdeenko // IC4E '17 : proc. of the 8 intern. conf. on e-education, e-business, e-management and e-learning, Malaysia, Kuala Lumpur, 5–7 Jan. 2017. – New York : ACM, 2017. – P. 66–71. – (ACM international conference proceeding series).
251. Avdeenko T. V. The case-based decision support system in the field of IT-consulting / T. V. Avdeenko, E. S. Makarova // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 803. – Art. 012008 (6 p.).
252. Ayush Y. The computational method for self-diagnosical system / Y. Ayush, M. Grif // IBS International summer school on computer science, computer engineering and education technologies (ISCSET) : IBS sci. workshop proc. – Chemnitz : TUD press, 2017. – Bd. 4. – P. 67–69.
253. Bakaev M. A. Assessing subjective quality of web interaction with neural network as context of use model / M. A. Bakaev, V. A. Khvorostov, T. A. Laricheva // Digital transformation and global society (DTGS 2017) : selected papers, second intern. conf., Saint

- Petersburg, 21–23 June 2017. – [S. l.] : Springer, 2017. – P. 185–195. – (Communications in Computer and Information Science ; vol. 745).
254. Bakaev M. A. The Russian reversal: from developed to emerging IT / M. A. Bakaev // IT Professional. – 2017. – Vol. 19, iss. 3. – P. 11–13.
255. Bakaev M. A. Web interface design with evolutionary algorithm employing kansei engineering / M. A. Bakaev, M. Gaedke // Сборник материалов научного семинара стипендиатов программ «Михаил Ломоносов» и «Иммануил Кант» 2015–2016 года = Materialien zum wissenschaftlichen seminar der stipendiaten der programme «Michail Lomonosov» und «Immanuel Kant» 2015/2016 : сб. ст. – Москва : ФЛИНТА, 2017. – № 12. – С. 20–26.
256. Begenova S. B. Two stage approach to real-time assignment of Web Studio customer support tasks / S. B. Begenova, T. V. Avdeenko // CEUR Workshop Proceedings. – 2017. – Vol. 1904 : Mathematical Modeling. Information Technology and Nanotechnology 2017, MM-ITNT 2017. – P. 191–199.
257. Borisova A. A. Effect of factors on professional employment types for graduates: testing for association between the categorical variables / A. A. Borisova, A. Y. Timofeeva, M. A. Bakaev // Applied Methods of Statistical Analysis. Nonparametric Methods in Cybernetics and System Analysis, AMSA'2017 : proc. of the intern. workshop, Krasnoyarsk, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 249–256.
258. Chuchmenkin E. A. Development and implementation of solver library for analysis of stiff hybrid systems / E. A. Chuchmenkin ; research adviser Y. V. Shornikov, language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 26–27.
259. Denisov V. V. Threats to information security in a highly organized system of the «Smart city» / V. V. Denisov, G. I. Kurcheeva, V. A. Khvorostov // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 803. – Art. 012086 (6 p.).
260. Diagnostic test design for the medical decision support system «Aimedica» based on integration of the «European» and the «Eastern» medicines / B. R. Shegal, M. G. Grif, Y. Ayush, S. Yastrebova // Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 209–214.
261. Digital economy and geoinformation technologies / V. N. Savinykh [et al.] // Advances in Engineering Research. – 2017. – Vol. 133 : Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – P. 742–748.
262. Dokin B. D. Prospects and features of robotics in russian crop farming / B. D. Dokin, A. A. Aletdinova, M. S. Kravchenko // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 803, iss. 1. – Art. 012032 (7 p.).
263. Evaluation of user-subjective web interface similarity with Kansei engineering-based ANN / M. A. Bakaev, V. A. Khvorostov, S. Heil, M. Gaedke // 25 International requirements engineering conference workshops (RE 2017) : proc., Portugal, Lisbon, 4–8 Sept. 2017. – [Lisbon] : IEEE, 2017. – P. 125–131.

264. Grif M. G. Analyses of computer russian sign language translation system with implemented semantic analyses unit / M. G. Grif, Y. S. Manueva // Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 215–220.
265. Grif M. G. Expert system based diagnostic application for medical training / M. G. Grif, Y. Ayush, U. Tudevtagva // Creativity in intelligent technologies and data science (CIT&DS 2017) : proc. of the second conf., Volgograd, 12–14 Sept. 2017. – [S. l.] : Springer, 2017. – P. 750–761. – (Communications in Computer and Information Science ; vol. 754).
266. Grif M. G. Implementation of semantic analyses in the computer sign language translation system / M. G. Grif, Y. S. Manueva, E. B. Tsoy // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 143–147.
267. Grif M. G. Methods of designing discrete-continuous man-machine systems / M. G. Grif, Y. V. Shornikov // Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 66–71.
268. Grif M. G. Planning technology for neurosurgical procedures by using a software platform to create an optimal configuration of customized titanium implants / M. G. Grif, A. M. Grif // Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 544–549.
269. Grif M. G. Support of inclusive education of student with hearing disabilities based on computer sign language translation system / M. G. Grif, Y. S. Manueva // IBS International summer school on computer science, computer engineering and education technologies (ISCSET) : IBS sci. workshop proc. – Chemnitz : TUD press, 2017. – Bd. 4. – P. 64–68.
270. Klevakina E. A. Evaluation of development prospects of renewable energy: agent based modelling / E. A. Klevakina, I. A. Zabelina, M. S. Murtazina // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 803. – Art. 012071 (6 p.).
271. Klokova T. A. Development of modeling tools in electric power systems and their components / T. A. Klokova, A. I. Simonov ; research adviser: Y. V. Shornikov, D. N. Dostovalov ; language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 54.
272. Korsakova A. A. The traffic congestion management system for local crossing roads / A. A. Korsakova ; research adviser I. N. Tomilovt ; language adviser K. V. Piottuh // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 26–27.
273. Kravchenko M. S. Application of linear programming to agriculture mechanization / M. S. Kravchenko ; research adviser A. A. Aletdinova ; language adviser V. L. Karakchieva // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 272–276.

274. Kurcheeva G. I. Goal-oriented management in innovations' promotion with a website / G. I. Kurcheeva, M. A. Bakaev // Information technologies in science, management, social sphere and medicine : proc. of the 4 intern. research conf. (ITSMSSM 2017), Tomsk, 5–8 Dec. 2017. – Tomsk : Atlantis Press, 2017. – P. 216–222. – (Advances in Computer Science Research ; vol. 72).
275. Lukoyanychev A. V. The development of computer system for training Russian sign language / A. V. Lukoyanychev ; research adviser M. G. Grif // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 30–31.
276. Mezentsev Y. A. Binary cut-and-branch method for solving mixed integer programming problems / Y. A. Mezentsev // 7 Constructive nonsmooth analysis and related topics (dedicated to the memory of V. F. Demyanov) (CNSA) : proc., Saint-Petersburg, 22–27 May 2017. – Saint-Petersburg : IEEE, 2017. – P. 210–212.
277. Mezentsev Y. A. Problems and optimization algorithms of schedules of parallel-serial systems with undefined service routes / Y. A. Mezentsev, I. V. Estraykh // 7 Constructive nonsmooth analysis and related topics (dedicated to the memory of V. F. Demyanov) (CNSA) : proc., Saint-Petersburg, 22–27 May 2017. – Saint-Petersburg : IEEE, 2017. – P. 207–209.
278. Mezentsev Yu. A. Binary cuts algorithm for mixed integer programming problems / Yu. A. Mezentsev // Методы оптимизации и их приложения = Methods of optimization and their applications : 17 Байкал. междунар. шк.-семинар, Бурятия, с. Максимиha, 31 июля – 6 авг. 2017 г. – Иркутск : ИСЭМ СО РАН, 2017. – С. 113–114.
279. Mikhaylov N. A. Three-dimensional scanning of geometrically complex objects / N. A. Mikhaylov ; research adviser V. D. Frolovskij ; language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 44–45.
280. Petrova L. O. Computer modeling of traffic flows using the formalism of hybrid systems / L. O. Petrova ; research adviser I. N. Tomilov ; language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 40.
281. Serdyukov K. E. Investigation of the genetic algorithm possibilities for retrieving relevant cases from big data in the decision support systems / K. E. Serdyukov, T. V. Avdeenko // CEUR Workshop Proceedings. – 2017. – Vol. 1903 : Data Science. Information Technology and Nanotechnology, DS-ITNT 2017. – P. 36–41.
282. Shalanov N. V. The relationship of categories of «risk» and «stability» of the non-stationary random process / N. V. Shalanov, A. A. Aletdinova // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 803. – Art. 012138 (4 p.).
283. Sharafutdinova E. Intelligent data analysis in the EMERCOM information system / E. Sharafutdinova, T. V. Avdeenko, M. A. Bakaev // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 803. – Art. 012142 (6 p.).

284. Shornikov Y. V. Comparative analysis of computer modeling and simulation environments under the InMotion project = Сравнительный обзор сред компьютерного моделирования в рамках проекта InMotion / Y. V. Shornikov, Y. B. Senichenkov, V. A. Ryzhov // Университетский научный журнал. – 2017. – № 30. – С. 58–65.
285. Shornikov Y. V. Features of the ISMA modeling and simulation environment / Y. V. Shornikov, D. N. Dostovalov // Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 332–337.
286. Shornikov Y. V. Modeling and simulation of transients in EPS using ISMA = Моделирование переходных процессов в ЭЭС в ИСМА / Y. V. Shornikov, E. A. Popov // Университетский научный журнал. – 2017. – № 30. — С. 30–38.
287. Shornikov Y. V. Specification and analysis of transients in electrical power systems using the methodology of hybrid systems / Y. V. Shornikov, D. N. Dostovalov, M. S. Nasyrova // CEUR Workshop Proceedings. – 2017. – Vol. 1839 : Mathematical and Information Technologies, MIT 2016. – P. 445–457.
288. Stepanov A. A. Sources of information in emergency medical diagnostics / A. A. Stepanov ; research adviser B. R. Shegal ; language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 20–21.
289. The data processing and decision support in healthcare systems / P. S. Stashevsky, I. N. Yakovina, T. V. Avdeenko, N. A. Bannova // Информационные технологии и нанотехнологии (ИТНТ–2017) : сб. тр. 3 междунар. конф. и молодеж. шк. к 75-летию Самарского ун-та, Самара, 25–27 апр. 2017 г. – Самара : Новая техника, 2017. – С. 1884–1888.
290. Timofeeva A. Y. Data type detection for choosing an appropriate correlation coefficient in the bivariate case / A. Y. Timofeeva // CEUR Workshop Proceedings. – 2017. – Vol. 1837. – С. 188–194.
291. Timofeeva A. Y. Geographically weighted factor analysis: optimal bandwidth selection / A. Y. Timofeeva, K. V. Tesselkina // Информационные технологии и нанотехнологии (ИТНТ–2017) : сб. тр. 3 междунар. конф. и молодеж. шк. к 75-летию Самарского ун-та, Самара, 25–27 апр. 2017 г. – Самара : Новая техника, 2017. – С. 663–669.
292. Timofeeva A. Y. Optimal bandwidth selection in geographically weighted factor analysis for education monitoring problems / A. Y. Timofeeva, K. V. Tesselkina // CEUR Workshop Proceedings. – 2017. – Vol. 1901 : Image processing, geoinformation technology and information security. Information technology and nanotechnology. – С. 240–246.
293. Timofeeva A. Y. Robust principal component regression on compositional covariates with application to educational monitoring / A. Y. Timofeeva // Applied Methods of Statistical Analysis. Nonparametric Methods in Cybernetics and System Analysis, AMSA'2017 : proc. of the intern. workshop, Krasnoyarsk, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 241–248.
294. Timofeeva A. Y. Visualization-based analysis of multiple response survey data / A. Y. Timofeeva // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1899 : Prospects of fundamental sciences development (PFSD–2017). – Art. 060020 (9 p.).

295. Volynkin D. A. Applying convolutional deep belief networks in music recommendation system / D. A. Volynkin ; research adviser U. V. Shornikov ; language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 58.
296. Web intelligence linked open data for website design reuse / M. A. Bakaev, V. A. Khvorostov, S. Heil, M. Gaedke // Lecture Notes in Computer Science. – 2017. – Vol. 10360. – P. 370–377.
297. Yastrebova S. The development of diagnostic test for decision making support system / S. Yastrebova ; research adviser M. G. Grif ; language adviser E. A. Shestera // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 28–30.
298. Zhabin A. S. The application of stochastic algorithms for solving the coverage problem / A. S. Zhabin ; research adviser V. D. Frolovskiy ; language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 5–6.
299. Zinchenko D. S. Developing service application for remote sign language translation system / D. S. Zinchenko, A. V. Kladovschikov, D. A. Reusov ; research adviser M. G. Grif ; language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 31–32.

### **Кафедра вычислительной техники**

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *С. В. Брованов*

300. Алейников А. Ф. Информационные технологии в селекции зерновых культур = Information technologies in crop breeding / А. Ф. Алейников [и др.] // Распределенные информационно-вычислительные ресурсы. Наука цифровой экономике (DICR–2017) = The distributed information–computational resources. Science - the digital economy (DICR–2017) : сб. тр. 16 Всерос. конф., Новосибирск, 4–7 дек. 2017 г. – Новосибирск : ИВТ СО РАН, 2017. – С. 473–478.
301. Алейников А. Ф. Использование геометрических измерений при оценки качества птицы в доинкубационный период / А. Ф. Алейников // Сибирский научный вестник. – 2017. – № 21. – С. 84–89.
302. Алейников А. Ф. Многофункциональный прибор для определения физико-механических характеристик ягод облепихи / А. Ф. Алейников, В. В. Минеев // Инновации в сельском хозяйстве. – 2017. – № 1 (22). – С. 12–16.
303. Алейников А. Ф. Новый принцип измерений для плодов, черенков и саженцев = A new principle for measuring geometrical parameters of fruits, cuttings and nurslings / А. Ф. Алейников, В. В. Минеев, О. В. Ёлкин // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2017. – Т. 47, № 4 (257). – С. 73–81.
304. Алейников А. Ф. Определение качество продуктов с помощью смартфона / А. Ф. Алейников, Д. В. Барилло // Пища, экология, качество : тр. 14 междунар. науч.-



- практ. конф., Новосибирск, 8–10 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГАУ, 2017. – С. 36–40.
305. Алейников А. Ф. Оценка зависимости урожая от агроклиматических факторов / А. Ф. Алейников // Пища, экология, качество : тр. 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 8–10 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГАУ, 2017. – С. 125–128.
306. Алейников А. Ф. Оценка качества яйца по его геометрическим параметрам / А. Ф. Алейников // Пища, экология, качество : тр. 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 8–10 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГАУ, 2017. – С. 41–45.
307. Алейников А. Ф. Прибор для измерения прочностных свойств ягод облепихи = The device for measurement of strength properties of berries of the sea-buckthorn / А. Ф. Алейников, В. В. Минеев // Актуальные проблемы сельского хозяйства горных территорий : материалы 6 междунар. науч.-практ. конф., Горно-Алтайск, 8–11 июня 2017 г. – Горно-Алтайск : РИО ГАГУ, 2017. – С. 297–301.
308. Александров А. М. Использование диаграммы прецедентов при разработке базы данных на примере обработки информации о музейных экспонатах = The precedents diagram use for the database developing on the example of the information processing about museum exhibit / А. М. Александров, Г. В. Трошина // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 3 (89). – С. 78–91.
309. Альсова О. К. Многокритериальная модель планирования водно-энергетических режимов Новосибирской ГЭС / О. К. Альсова, А. В. Артамонова // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2017. – Т. 19, № 6. – С. 112–117.
310. Альсова О. К. Неоднородный ансамблевый алгоритм классификации разнотипных данных = Heterogeneous ensemble algorithm for classification of different types of data / О. К. Альсова, И. М. Стубарев // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2017. – Т. 19, № 6. – С. 118–123.
311. Аналитическая модель АС-АС преобразователя, входящего в состав авиационной системы генерирования = Analytical model of AC-AC converter as a component of the aircraft power generation system / А. Г. Гарганаев, С. А. Харитонов, М. В. Балагуров, А. Р. Мансуров // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2017 – Т. 20, № 2. – С. 111–115.
312. Артамонова А. В. Моделирование водно-энергетических режимов Новосибирской ГЭС на основе оптимизационного подхода = Modeling of Novosibirsk HPP water-energy modes using the optimization method / А. В. Артамонова, О. К. Альсова // Интеллектуальный анализ сигналов, данных, знаний: методы и средства : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 нояб., 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 20–25.
313. Артамонова А. В. Решение задач управления Новосибирской ГЭС на основе моделирования водно-энергетических режимов / А. В. Артамонова, О. К. Альсова // Интеллектуальные информационные системы : тр. Всерос. конф. с междунар. участием (Воронеж, 12–13 дек. 2017 г.). – Воронеж : ВГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 22–26.

314. Бобобеков К. М. Идентификация параметров системы автоматического управления с регулятором / К. М. Бобобеков, Г. В. Трошина, А. А. Воевода // Высокие технологии в современной науке и технике : сб. науч. тр. 6 междунар. науч.-техн. конф., Томск, 27–29 нояб. 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 294–295.
315. Богомолов Д. А. Инструмент мониторинга состояния дорожного покрытия = Software for monitoring the quality of road surface / Д. А. Богомолов, А. Е. Морозов ; науч. рук. А. А. Малявко // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 29–34.
316. Быстрый алгоритм синтеза высокоразрешающих растров в цифровой голографии = A quick algorithm of high-resolution raster synthesis for digital holography / В. И. Гужов, С. П. Ильиных, Д. С. Хайдуков, И. О. Марченко // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 2. – С. 83–93.
317. Васильев Н. Е. Использование расширяемой мета-модели при разработке системы анализа метрик = Extensible meta-model usage in development of the software metric tool / Н. Е. Васильев, Е. Л. Романов // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 114–117.
318. Вихман В. В. Предпосылки разработки модели единого кардиологического регистра = Prerequisites for developing a single cardiological register model / В. В. Вихман, И. Н. Яковина // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 4 (37). – С. 51–56.
319. Воевода А. А. Идентификация параметров двухканального объекта в статическом режиме = The parameters identification of the two-channel object in the static mode / А. А. Воевода, Г. В. Трошина // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 250–254.
320. Воевода А. А. Оценивание параметров многоканальных статических объектов рекуррентным методом наименьших квадратов = Estimation of multichannel static object parameters by the recurrent least-squares method / А. А. Воевода, Г. В. Трошина // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 3. – С. 7–21.
321. Воевода А. А. Реализация итерационного метода наименьших квадратов для оценивания параметров статических объектов в среде MATLAB = The realization of the iterative method of the least squares for the estimation of static object parameters in Matlab environment / А. А. Воевода, Г. В. Трошина // Вестник Астраханского государственного технического университета. Сер.: Управление, вычислительная техника и информатика = Vestnik of Astrakhan State Technical University. Series: Management, Computer Science and Informatics. – 2017. – № 1. – С. 28–36.

322. Геотехнологии вибрационного зондирования в XXI веке / А. С. Алексеев, М. С. Хайретдинов, Б. М. Глинский, В. В. Ковалевский // Радиотехника, электроника и связь (РЭиС–2017) : сб. докл. 4 междунар. науч.-техн. конф., Омск, 15–16 нояб. 2017 г. – Омск : ОНИИП, 2017. – С. 113–124.
323. Гончарук П. С. Модуль повышения отказоустойчивости распределенных вычислительных систем = Module for increasing the fault tolerance of distributed computing systems / П. С. Гончарук, А. С. Лыков, П. В. Мищенко // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 129–134.
324. Гришанов Е. В. Особенности применения однофазного пятиуровневого преобразователя в системе генерирования электрической энергии на базе солнечных фотоэлектрических модулей / Е. В. Гришанов, С. В. Брованов // Наука в России: перспективные исследования и разработки : сб. материалов 1 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 31 окт., 30 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 117–121.
325. Гужов В. И. Восстановление фазовой информации на основе методов пошагового фазового сдвига при малых углах между интерферирующими пучками / В. И. Гужов, С. П. Ильиных, С. В. Хайбуллин // Автометрия. – 2017. – Т. 53, № 3. – С. 101–106.
326. Гужов В. И. Определение интенсивности опорного и объектного пучков при использовании метода пошагового фазового сдвига = Determination of the intensity of the reference and object beams when using the phase-shift interferometry / В. И. Гужов, С. П. Ильиных // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 4 (22). – С. 68–73.
327. Гужов В. И. Цифровая голографическая интерферометрия / В. И. Гужов, С. П. Ильиных, Д. С. Хайдуков // Инновационные, информационные и коммуникационные технологии : сб. тр. 14 междунар. науч.-практ. конф., Сочи, 1–10 окт. 2017 г. – Москва, 2017. – С. 510–514.
328. Давыдов А. А. Модернизация интерфейса пакета ВЕБТРАНСЛАБ / А. А. Давыдов ; науч. рук. А. А. Малявко // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых, Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. : в 4 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2: IT технологии. Инжиниринг и робототехника. Технологические решения в сфере земельно-имущественных отношений. Оптические технологии и фотоника. – С. 14–18.
329. Дементьев А. А. Моделирование автоматизированных систем на основе процедуры нагрузочного тестирования = Modeling of automated systems based on the load testing procedure / А. А. Дементьев ; науч. рук. А. А. Якименко // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 315–319.

330. Демьяненко А. В. Моделирование процесса формирования проектных групп / А. В. Демьяненко, О. Н. Демьяненко, И. Н. Яковина // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 40–44.
331. Дубков И. С. Решение практических задач на базе технологии Интернета вещей : учеб. пособие / И. С. Дубков, П. С. Сташевский, И. Н. Яковина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 80 с.
332. Журкин П. А. Вопросы компиляции для функционально-императивного языка E1 / П. А. Журкин, Н. С. Нагорнов ; науч. рук. А. А. Малявко // Инновационные процессы и технологии в современном мире : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф., Уфа, 29–30 нояб. 2017 г. – Уфа, 2017. – С. 88–95.
333. Захаров И. А. Исследование способов активизации искусственной мышцы и возможности ее применения на практике = Research of methods of activation of the artificial muscle and the possibility of its application in practice / И. А. Захаров, Т. С. Попова, И. Н. Устюгова ; науч. рук. П. В. Мищенко // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 319–324.
334. Ильиных С. П. Траекторный анализ интерференционных сигналов = Trajectory analysis of interference signals / С. П. Ильиных // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 54–59.
335. Инфранизкочастотная акустооптическая система / М. С. Хайретдинов, Б. В. Поллер, А. В. Бритвин, Г. Ф. Седухина // Проблемы информатики. – № 1 (34). – 2017. – С. 38–51.
336. Использование обобщенных функций для дискретизации изображений [Электронный ресурс] = The use of generalized functions to discretize images / В. И. Гужов, И. О. Марченко, Д. С. Хайдуков, С. П. Ильиных // Инженерный вестник Дона : электрон. науч. журн. – 2017. – № 2. – С. 1–12. – Режим доступа: <http://ivdon.ru/ru/magazine/archive/N2y2017/4127>. – Загл. с экрана.
337. Катунцев С. Л. Исследование и реализация механизма аутентификации через radius-сервер исследование и реализация механизма аутентификации через radius-сервер в коммутаторах и маршрутизаторах под управлением протокола NETCONF / С. Л. Катунцев ; науч. рук. А. А. Малявко // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых, Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. : в 4 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2: IT технологии. Инжиниринг и робототехника. Технологические решения в сфере земельно-имущественных отношений. Оптические технологии и фотоника. – С. 33–37.

338. Каштанова Е. В. Разработка калькулятора для лабораторной диагностики риска развития коронарного атеросклероза / Е. В. Каштанова, И. Н. Яковина, Н. А. Баннова // Атеросклероз и дислипидемии. – 2017. – № 4 (29). – С. 62–68.
339. Клименко Д. Н. Автоматизированная технология энергетического мониторинга тракторного парка сельхозпредприятия / Д. Н. Клименко, В. В. Альт [и др.] // Труды ГОСНИТИ (Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ). – 2017. – Т. 129. – С. 36–44.
340. Клименко Д. Н. Энергетический мониторинг тракторного парка сельхозпредприятия / Д. Н. Клименко, В. В. Альт // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Монголии, Казахстана, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. 20 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 4–6 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СФНЦА РАН, 2017, – С. 263–266.
341. Кугаевских А. В. Прогнозирование некоторых параметров газоконденсатных скважин с помощью нейронных сетей = Prediction of some parameters of gas-condensate slits by means of neural networks / А. В. Кугаевских // Вестник Тюменского государственного университета. Физико-математическое моделирование. Нефть, газ, энергетика. – 2017. – Т. 3, № 1. – С. 91–98.
342. Кугаевских А. В. Сравнение параметров фильтра Габора для эффективного извлечения краев = Common Gabor filter parameters for efficient edge detection / А. В. Кугаевских // Информационные технологии = Informationsionnye tekhnologii : науч.-техн. журн. – 2017. – Т. 23, № 8. – С. 598–605.
343. Кузьмин Д. С. Реализация системы контроля версий студенческих проектов в Веб-приложении / Д. С. Кузьмин ; науч. рук. А. А. Малявко // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2: IT технологии. Инжиниринг и робототехника. Технологические решения в сфере земельно-имущественных отношений. Оптические технологии и фотоника. – С. 40–43.
344. Лонская А. В. Обзор типов приложений мобильного обучения / А. В. Лонская ; науч. рук. А. А. Малявко // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2: IT технологии. Инжиниринг и робототехника. Технологические решения в сфере земельно-имущественных отношений. Оптические технологии и фотоника. – С. 46–52.
345. Малявко А. А. Импульсная нейронная сеть на основе модели «ключ–порог» = Spiking neural network based on «key–threshold» model / А. А. Малявко, А. В. Гаврилов // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 325–330.
346. Малявко А. А. Параллельное программирование на основе технологий OpenMP, MPI, CUDA : учеб. пособие / А. А. Малявко. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 115 с. – (Бакалавр. Академический курс).

347. Малявко А. А. Разработка генератора SHOW-команд в сетевых устройствах на базе протокола NETCONF в операционной системе ELTEX NETWORK OS / А. А. Малявко, А. Е. Маслов // Интеллектуальные информационные системы : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, Воронеж, 12–13 дек. 2017 г. – Воронеж : ВГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 37–40.
348. Малявко А. А. Суперкомпьютеры и системы. Мультикомпьютеры : учеб. пособие / А. А. Малявко, С. А. Менжулин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 64 с.
349. Малявко А. А. Суперкомпьютеры и системы. Мультипроцессоры : учеб. пособие / А. А. Малявко, С. А. Менжулин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 64 с.
350. Малявко А. А. Формальные языки и компиляторы : учеб. пособие / А. А. Малявко. – Москва : Юрайт, 2017. – 429 с.
351. Маслов А. Е. Сетевое управление устройствами в операционной системе ELTEX NETWORK OS / А. Е. Маслов ; науч. рук. А. А. Малявко // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2: IT технологии. Инжиниринг и робототехника. Технологические решения в сфере земельно-имущественных отношений. Оптические технологии и фотоника. – С. 53–58.
352. Маслов А. Е. Тенденции использования протокола NETCONF для сетевого управления устройствами = Trends in use a protocol NETCONF for network management / А. Е. Маслов, А. А. Малявко // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 201–206.
353. Мельников Г. А. Алгоритм построения деревьев моделей с внутренними регрессионными узлами на основе моделирования поведения колонии пчел при поиске нектара = Algorithm for induction of model tree with internal regression nodes based on bee colony foraging behavior / Г. А. Мельников, А. В. Гаврилов // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 331–334.
354. Методика расчета динамических потерь мощности в полупроводниковых преобразователях на транзисторах типа MOSFET с векторным способом управления / М. А. Дыбко, Е. В. Гришанов, С. В. Брованов, В. Г. Токарев // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 3 (36). – С. 52–63.
355. Минеев В. В. Новый принцип измерений геометрических параметров плодов, черенков и саженцев / В. В. Минеев, А. Ф. Алейников, О. В. Ёлкин // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. 20 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 4–6 окт. 2017 г. – Новосибирск : СФНЦ РАН, НГАУ, 2017. – Ч. 2. – С. 84–87.
356. Михайленко Д. А. Сравнительный анализ двух рекуррентных нейронных сетей на примере решения задачи предсказания системы Лоренца = Comparative analysis of

- two recurrent neural networks for predicting the Lorenz system / Д. А. Михайленко, А. А. Ленский ; науч. рук. А. В. Гаврилов // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ. 2017. – С. 335–340.
357. Мищенко В. К. Обучающий комплекс функционирования вычислительных систем с программируемой структурой = Functioning of computing systems with programmable structure training complex / В. К. Мищенко // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 357–361.
358. Мищенко П. В. Особенности реализации обменных взаимодействий в распределенных вычислительных системах / П. В. Мищенко, А. С. Лыков // Интеллектуальные информационные системы : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, Воронеж, 12–13 дек. 2017 г. – Воронеж : ВГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 86–90.
359. Мищенко П. В. Продуктивность вычислительных систем = Productivity of computing systems / П. В. Мищенко, В. В. Губарев // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 63–68.
360. Мищенко П. В. УМК «Исследование реализации параллельных алгоритмов» / П. В. Мищенко, В. К. Мищенко // Интеллектуальные информационные системы : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, Воронеж, 12–13 дек. 2017 г. – Воронеж : ВГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 218–221.
361. Молотков Ю. И. Алгоритмизация, стандартизация и моделирование процесса сокращения транзакционных издержек региональных пользователей государственных услуг = Algorithm development, standardization and process modeling to reduce the transaction costs of regional public services users / Ю. И. Молотков, В. В. Буровцев // Региональная экономика: теория и практика. – 2017. – Т. 15, вып. 5. – С. 937–952.
362. Молотков Ю. И. Стратегия социально-экономического развития муниципального образования: структура, содержание, механизмы и инструменты реализации / Ю. И. Молотков // Совершенствование механизмов взаимодействия региональной власти, органов местного самоуправления и населения : материалы межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 80-летию образования Новосиб. обл., Новосибирск, 26–27 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибАГС, 2017. – Ч. 2. – С. 107–117.
363. Молотков Ю. И. Формирование стратегии социально-экономического развития муниципального района (на примере Северо-Байкальского района) / Ю. И. Молотков, И. В. Пухарев // Материалы 4 Всероссийского симпозиума по региональной экономике, Екатеринбург, 3–4 окт. 2017 г. – Екатеринбург : Изд-во Ин-та экономики УО РАН, 2017. – Т. 1. – С. 214–219.

364. Новицкая Ю. В. Модель представления знаний о событиях для системы мониторинга = Event's knowledge representation model for the monitoring system / Ю. В. Новицкая, А. В. Гаврилов, Е. И. Семёнов // Робототехника и искусственный интеллект : материалы 9 Всерос. науч.-техн. конф. с междунар. участием (РИИ–2017), Железнодорожск, 2 дек. 2017 г. – Красноярск : Литера-принт, 2017. – С. 182–187.
365. Новые методы и модели оценки риска развития ишемической болезни сердца = New techniques and models for assessing ischemic heart disease risks / И. Н. Яковина, Н. А. Баннова, Е. В. Каштанова, Я. В. Полонская, Ю. И. Рагино // Анализ риска здоровья = Health risk analysis : науч.-практ. журн. – 2017. – № 3. – С. 40–47.
366. Оценка риска развития коронарного атеросклероза с использованием логико-математической модели / Е. В. Каштанова, Я. В. Полонская, И. Н. Яковина, Н. А. Баннова, Ю. И. Рагино // Российские дни сердца : 5 междунар. образоват. форум, Москва, 30 марта – 01 апр. 2017 г. – Москва, 2017. – С. 166.
367. Повышение пространственного разрешения при восстановлении изображений из цифровых голограмм / В. И. Гужов, С. П. Ильиных, И. О. Марченко, Д. С. Хайдуков // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 35–40.
368. Поскотинов Д. В. Моделирование процесса выработки управляющих воздействий оператором нейроинтерфейса в среде NetLogo / Д. В. Поскотинов ; науч. рук. С. П. Ильиных // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 297–301.
369. Применение программной среды R для дисперсионного анализа данных в селекционных исследованиях / А. Ф. Чешкова, А. Ф. Алейников, И. Г. Гребенникова, П. И. Стёпочкин // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. – 2017. – Т. 47, № 5. – С. 88–96.
370. Рабинович Е. В. Сокращение количества узлов в системе беспроводной связи шахты = Decreasing the number of nodes in the mine's wireless communication system / Е. В. Рабинович, И. С. Дубков // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 158–161.
371. Рабинович Е. В. Устранение избыточности данных при мониторинге ГРП = The elimination of data redundancy during hydraulic fracturing monitoring / Е. В. Рабинович, П. И. Вайнмастер // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 278–284.
372. Разработка информационной системы мониторинга состояния дорожного покрытия = Development of an information system for monitoring road conditions / А. А.



- Якименко, А. А. Малявко, Д. А. Богомолов, А. Е. Морозов // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2017. – Т. 19, № 6. – С. 90–96.
373. Разработка платформы для управления инфраструктурой интернета вещей = Development platform for controlling the infrastructure of the internet of things / А. А. Якименко, А. И. Белов, П. С. Гончарук, И. М. Стубарев // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2017. – Т. 19, № 6. – С. 97–105.
374. Романов Е. Л. Параллельные вычисления в системе анализа аудиальных сцен / Е. Л. Романов, Н. В. Савченко // Многоядерные процессоры, параллельное программирование, ПЛИС, системы обработки сигналов : сб. науч. ст. 7 междунар. науч.-практ. конф., Барнаул, 10–11 марта 2017 г. – Барнаул : Изд-во Алт. ун-та, 2017. – С. 111–116.
375. Романов Е. Л. Программная инженерия : учеб. пособие / Е. Л. Романов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 407 с. – (Учебники НГТУ).
376. Семёнов Е. И. Модель представления знаний о событиях для языка обработки событий (EPL) в CEP-системе = Model of representation knowledge about events for event processing language in complex-event-processing system / Е. И. Семёнов, А. В. Гаврилов // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 340–344.
377. Спитченко А. М. Разработка модуля технического зрения для движущейся платформы / А. М. Спитченко, Е. А. Комиссаров ; науч. рук. И. Н. Яковина // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2: IT технологии. Инжиниринг и робототехника. Технологические решения в сфере земельно-имущественных отношений. Оптические технологии и фотоника. – С. 74–76.
378. Станкевич А. И. Разработка WEB-сервиса для автоматизации процессов аттестации информационных систем / А. И. Станкевич ; науч. рук. А. А. Якименко // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2: IT технологии. Инжиниринг и робототехника. Технологические решения в сфере земельно-имущественных отношений. Оптические технологии и фотоника. – С. 76–78.
379. Сташевский П. С. Автоматическое извлечение тем для корпуса коротких текстов микроблоговой платформы Twitter = Thematic modeling of Twitter messages / П. С. Сташевский // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 222–225.
380. Сташевский П. С. Подготовка выборки изображений для задачи распознавания туристически привлекательных объектов = Collection of sample images for recognition of tourist attractive places / П. С. Сташевский, И. Н. Яковина // Междуна-

родный научно-исследовательский журнал = International Research Journal. – 2017. – № 1, ч. 4 (55). – С. 132–134.

381. Стубарев И. М. Аналитический модуль CRM-системы / И. М. Стубарев, О. К. Альсова // Интеллектуальные информационные системы : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, Воронеж, 12–13 дек. 2017 г. – Воронеж : ВГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 38–40.
382. Стубарев И. М. Статистические методы анализа данных о клиентах в аналитическом модуле Infor CRM = Statistical methods for analyzing customers data in the Infor CRM analytical module / И. М. Стубарев, О. К. Альсова // Интеллектуальный анализ сигналов, данных, знаний: методы и средства : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 нояб., 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 88–92.
383. Трошина Г. В. Использование рекуррентной процедуры метода наименьших квадратов для определения параметров линейных динамических объектов = The recurrent procedure use of the least-squares method for the linear dynamic objects parameters determination / Г. В. Трошина, С. С. Занило // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2017. – Т. 19, № 6. – С. 106–111.
384. Трошина Г. В. Использование установившегося режима для вычисления матрицы Фишера при определении параметров динамических систем = The steady-state use for Fisher matrix calculation an the parameters determination of the dynamic systems / Г. В. Трошина // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 3 (89). – С. 52–61.
385. Трошина Г. В. Оценивание параметров динамической системы на основе уравнений рекуррентного метода наименьших квадратов = The formation of the correlated noises / Г. В. Трошина // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2016. – № 1 (87). – С. 53–63.
386. Трошина Г. В. Оценивание параметров перевернутого маятника по двум каналам с помощью метода наименьших квадратов = The parameters estimation of the inverted pendulum on two channels by means of the least-squares method / Г. В. Трошина // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 284–288.
387. Хайретдинов М. С. Вибрационные геотехнологии в экологоохранном прогнозировании / М. С. Хайретдинов, В. В. Ковалевский // Инновационные, информационные и коммуникационные технологии : сб. тр. 14 междунар. науч.-практ. конф., Сочи, 1–10 окт. 2017 г. – Москва, 2017. – С. 20–24.
388. Хайретдинов М. С. Обнаружение и выделение сейсмических волн с помощью апостериорных алгоритмов = Posteriori Algorithms in the Problem of Geophysical Monitoring / М. С. Хайретдинов, Г. М. Воскобойникова // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 123–129.

389. Хайретдинов М. С. Проблема оптимизации вибрационных мониторинговых систем = Optimization problem for vibrational monitoring system / М. С. Хайретдинов // Радиотехника, электроника и связь (РЭС–2017) : сб. докл. 4 междунар. науч.-техн. конф., Омск, 15–16 нояб. 2017 г. – Омск, 2017. – С. 148–155.
390. Шахов В. В. Моделирование воздействия атаки Black Hole на беспроводные сети = Modelling and simulation of Black Hole attack on wireless networks / В. В. Шахов, А. Н. Юргенсон, О. Д. Соколова // Программные продукты и системы. – 2017. – Т. 30, № 1. – С. 34–39.
391. Шахов В. В. Эффективный метод генерации случайных геометрических графов для моделирования беспроводных сетей = Fast method for generating random geometric graphs for wireless networks modelling / В. В. Шахов, А. Н. Юргенсон, О. Д. Соколова // Прикладная дискретная математика = Prikladnaya diskretnaya matematika : науч. журн. – 2016. – № 4 (34). – С. 99–109.
392. Шурина Э. П. Анализ эффективности применения PML-слоя в низкочастотных приложениях (морская геоэлектрика) = Analysis of PML effectiveness in low-frequency applications (marine geoelectrics) / Э. П. Шурина, Б. В. Рак, П. С. Жигалов // Математическое моделирование. – 2017. – Т. 29, № 2. – С. 33–46.
393. Якименко А. А. Информационная система для организации доступа к вычислительным ресурсам и выполнения программы «Перестановочный тест» = Information system for the organization of access to computing resources and execution of the program «Permutation test» / А. А. Якименко, А. С. Моргунов // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 231–235.
394. Яковина И. Н. Изучение особенностей динамики потока пациентов НООККД за 2013–2016 гг. = A study of the dynamics of a group of patients of the NRCKD for 2013–2016 / И. Н. Яковина, О. В. Дуничева, Н. А. Баннова // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 25–29.
395. Яковина И. Н. Метод оценки динамики профессиональной направленности личности = Method of assessing the dynamics of the professional personality orientation / И. Н. Яковина, Н. А. Баннова // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 92–97.
396. Яковина И. Н. Моделирование в среде NETLOGO процесса построения 3D диагностического снимка = Simulation in the NetLogo environment of the process of building a 3D diagnostic snapshot / И. Н. Яковина, А. В. Гусев // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 270–274.

397. Яковина И. Н. Моделирование процесса потребления оперативной памяти сетевыми устройствами в среде NetLogo = Modeling the process of memory consumption by network devices in the NetLogo environment / И. Н. Яковина, А. Е. Маслов // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 59–63.
398. Alsova O. K. Optimization model for planning water-energy modes of novosibirsk hydro power plant / O. K. Alsova, A. V. Artamonova, N. Nikitina // Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 18–23.
399. An acoustooptic interaction at infralow frequencies / M. S. Khairtdinov, G. M. Voskoboynikova, B. Poller, A. Britvin, G. F. Sedukhina // 17 International multidisciplinary scientific geoconference, SGEM 2017 : conf. proc., Bulgaria, Albena, 29 June – 5 July 2017. – Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2017. – Vol. 17, iss. 21. – P. 775–782.
400. Applying the estimation system for synchronization of thyristor rectifier operating from the permanent magnet synchronous machine / V. E. Sidorov, D. V. Korobkov, M. A. Zharkov, M. V. Balagurov, A. G. Volkov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 579–583.
401. Artamonova A. V. Modeling of water-power modes of the Novosibirsk hydroelectric power plant / A. V. Artamonova ; research adviser O. K. Alsova ; language adviser O. S. Atamanova // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 16–19.
402. Calibration of measuring systems for the expert evaluation of color characteristics / I. G. Palchikova, E. S. Smirnov, A. F. Aleynikov, Y. V. Chugui // Applied Mechanics and Materials. – 2017. – Vol. 870. – P. 277–282.
403. Chaika E. I. Discrete fourier transformation (DFT) by vinograd algorithm / E. I. Chaika ; research adviser S. P. Piiynyh ; language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 24.
404. Chasovskih E. G. Scheduling algorithms in heterogeneous distributed computing systems / E. G. Chasovskih ; research adviser V. K. Mischenko ; language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 59–60.
405. Chistyakov D. A. Development of the system for vibration monitoring of motor activity / D. A. Chistyakov ; research adviser T. V. Goffart ; language adviser G. V. Igonina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 200.

406. Development and research of the information system for monitoring the condition of the road surface using mobile devices to optimize logistics and repair costs / A. A. Yakimenko, D. A. Bogomolov, A. E. Morozov, A. V. Sokolova // Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 190–192.
407. Economical sequential algorithm convolutions in problem of active vibroseismoacoustic monitoring / V. M. Khairtdinov, G. F. Sedukhina, I. N. Matveev, G. M. Voskoboinikova // Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 97–101.
408. Gavrillov A. V. Key-Threshold based spiking neural network / A. V. Gavrillov, A. A. Maliavko, A. A. Yakimenko // Proceedings of the 2 Russian-Pacific conference on computer technology and applications, Vladivostok, 25–29 Sept. 2017. – [S. l.] : IEEE, 2017. – P. 64–67.
409. Grishanov E. V. Aspects of common-mode leakage current suppression in single-phase PV-generation systems / E. V. Grishanov, S. V. Brovanov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 541–546.
410. Guzhov V. I. Optimization software for digital holography in the environment of CUDA / V. I. Guzhov, S. P. Il'nykh // Information innovative technologies : materials of the intern. sci.-practical conf. – Moscow, 2017. – P. 288–292.
411. Guzhov V. I. Phase information recovery based on the methods of phase shifting interferometry with small angles between interfering beams / V. I. Guzhov, S. P. Il'nykh, S. V. Khaibullin // Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing. – 2017. – Vol. 53, iss. 3. – P. 288–293.
412. Khairtdinov M. S. Nonlinear dynamics of seismic vibrators / M. S. Khairtdinov, V. V. Kovalevskiy // Dynamics of systems, mechanisms and machines (Dynamics 2016) : proc., Omsk, 15–17 Nov. 2016. – [S. l.] : IEEE, 2017. – P. 284–289.
413. Khairtdinov M. S. Optimization problem for active geophysical monitoring systems / M. S. Khairtdinov, G. M. Voskoboinikova // Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 101–105.
414. Komissarov E. Development of a navigation system of a mobile robot / E. Komissarov, A. Spitchenko ; research adviser I. N. Yakovina // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 19–20.
415. Luchko E. A. Data distribution algorithms in heterogeneous distributed computing systems / E. A. Luchko ; research adviser V. K. Mishchenko ; language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 38–39.

416. Maslov A. E. Network management configuration device based on netconf protocol in operating system eltex network / A. E. Maslov ; research adviser A. A. Malyavko ; language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 43–44.
417. Maslov A. E. Study and implementation of authentication mechanism by RADIUS-server in switches and routers using NETCONF protocol / A. E. Maslov, S. L. Katuntsev, A. A. Maliavko // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 111–114.
418. Mikhajlenko D. A. Research on echo state networks topologies and learning algorithms in data prediction tasks / D. A. Mikhajlenko ; research adviser A. V. Gavrilov ; language adviser E. V. Krivenko // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 46–47.
419. Multifactor estimation of ecological risks using numerical simulation / G. M. Voskoboynikova, K. Shalamov, M. S. Khairtdinov, V. Kovalevsky // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1895 : AMiTaNS'17. – Art. 120009 (9 p.).
420. Multifactorial estimation of geocological risks for environment / M. S. Khairtdinov, G. M. Voskoboynikova, K. Imomnazarov, A. A. Mikhailov // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 334–337.
421. Multifactorial prediction of geocological risks from powerful explosions with application the vibroseismic method / M. S. Khairtdinov, G. M. Voskoboynikova, V. V. Kovalevsky, G. F. Sedukhina // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 350–355.
422. Poskotinov D. V. The development of training apparatus for making control actions based on the signals of cerebral cortex / D. V. Poskotinov ; research adviser S. P. Ilyinykh ; language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 27–28.
423. Primary AC power supply system for autonomous objects / M. V. Balagurov, D. V. Korobkov, P. A. Bachurin, A. R. Mansurov, V. Y. Surov, M. A. Zharkov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 409–412.
424. Rabinovich E. V. The algorithm for elimination of data redundancy in hydraulic fracturing monitoring systems / E. V. Rabinovich, P. I. Vaynmaster // Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 182–185.
425. Romanov E. L. The IoT-architecture on the principles of reactive programming / E. L. Romanov, G. V. Troshina // Proceedings international multi-conference on engineering,

- computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 317–322.
426. Shakhov V. Experiment design for parameter estimation in probabilistic sensing models / V. Shakhov, I. Koo // *IEEE Sensors Journal*. – 2017. – Vol. 17, iss. 24. – P. 8431–8437.
427. Shakhov V. V. An efficient method for collecting spatio-temporal data in the WSN using mobile sinks / V. V. Shakhov // *Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 118–120.*
428. Stankevich A. Development of web-services for automating the certification process of information systems / A. Stankevich ; research adviser A. A. Yakimenko ; language adviser N. P. Medvedeva // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 14–15.*
429. Stashevsky P. S. The data processing and decision support in healthcare systems / P. S. Stashevsky, I. N. Yakovina, N. A. Bannova // *12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 111–114.*
430. Terekhov A. Application for Peers.TV and android OS / A. Terekhov ; research adviser E. L. Romanov // *Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 22–23.*
431. The data processing and decision support in healthcare systems / P. S. Stashevsky, I. N. Yakovina, T. V. Avdeenko, N. A. Bannova // *Информационные технологии и нанотехнологии (ИТНТ–2017) : сб. тр. 3 междунар. конф. и молодеж. шк. к 75-летию Самарского ун-та, Самара, 25–27 апр. 2017 г. – Самара : Новая техника, 2017. – С. 1884–1888.*
432. The improvement of the parallel algorithm for randomization-based enrichment analysis / M. V. Grishchenko, A. A. Yakimenko, M. S. Khairtdinov, A. V. Lazareva // *Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 269–271.*
433. Troshina G. V. The iterative procedure modeling for the dynamic parameters estimation at the active identification task / G. V. Troshina, A. A. Voevoda // *Siberian symposium on data science and engineering (SSDSE 2017) : proc., Akademgorodok, Novosibirsk, 12–13 Apr. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 80–83.*
434. Troshina G. V. The periodic signals application for the estimation of the unstable object parameters / G. V. Troshina, A. A. Voevoda, K. M. Bobobekov // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 803. – Art. 012166 (5 p.).
435. Troshina G. V. The steady-state in the parameters estimation problem for the dynamic objects / G. V. Troshina, A. A. Voevoda // *Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 351–355.*

436. Troshina G. V. Unstable object parameters estimation with one input and two outputs in automatic control system / G. V. Troshina, A. A. Voevoda, K. M. Bobobekov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 138–141.
437. Vihman V. V. Features of use of profiling technology as identification method / V. V. Vihman, G. I. Rastorguev, M. E. Vilberger // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 892–896. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).

### **Кафедра защиты информации**

Зав. каф. канд. техн. наук, ст. науч. сотрудник *В. А. Трушин*

438. Абденов А. Ж. Значения некоторых униграммных характеристик русскоязычных текстов = Values of some unigram frequency characteristics of Russian language texts / А. Ж. Абденов, Ю. А. Котов, О. В. Санина // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 2 (67). – С. 146–162.
439. Абденов А. Ж. Расчет объективных оценок для эффективной защиты информации в территориально потенциально возможных зонах / А. Ж. Абденов, В. А. Трушин, Г. А. Абденова // Динамика систем, механизмов и машин. – 2017. – Т. 5, № 4. – С. 47–51.
440. Абденов А. Ж. Современные системы управления информационной безопасностью : учеб. пособие / А. Ж. Абденов, Г. А. Дронова, В. А. Трушин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 48 с.
441. Аникеева А. Ю. Генератор виброакустического шума с автоматической настройкой под уровень речевого сигнала = Generator of vibroacoustic noise with automatic setting under the level of speech signal / А. Ю. Аникеева ; науч. рук. А. В. Иванов // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 2 (88). – С. 41–45.
442. Аравенков А. А. Исследование влияния спектра широтно-импульсного сигнала на погрешность определения амплитуды гармоник в анализаторе гармоник на основе широтно-импульсной модуляции = Study of the effect of a pulse-width signal spectrum on the error of harmonic amplitude measurement in the harmonic analyzer based on pulse-width modulation / А. А. Аравенков, Ю. А. Пасынков // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 2 (67). – С. 42–54.
443. Донской К. А. Анализ и моделирование современной и функционально достаточной СИЕМ = Analysis and modeling of modern and functionally sufficient SIEM / К. А. Донской, Л. С. Левин, В. А. Трушин // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 44–49.
444. Донской К. А. Обзор СИЕМ на российском рынке = The review of SIEM in the russian market / К. А. Донской, Л. С. Левин, В. А. Трушин // Сборник научных тру-



дов Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 3 (89). – С. 124–132.

445. Донской К. А. Оценка развития отечественных DLP систем по прогнозу GARTNER до 2020 / К. А. Донской, Л. С. Левин, Е. В. Попантонопуло ; науч. рук. В. А. Трушин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 10–14.
446. Иванов А. В. Влияние параметров первичных преобразователей на результат оценки защищенности речевой информации / А. В. Иванов, И. Л. Рева, Д. С. Кофанов // Динамика систем, механизмов и машин. – 2017. – Т. 5, № 4. – С. 73–77.
447. Иванов А. В. Возможность и целесообразность учета частотных зависимостей характеристик методики оценки защищенности речевой информации от утечки по техническим каналам = Possibility and expediency of accounting frequency dependences of characteristics of the valuation method of voice information protection from leakage through technical information leakage channels / А. В. Иванов, В. А. Трушин, Т. В. Борботько // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 4 (69). – С. 85–94.
448. Иванов А. В. Исследование влияния различий в спектрах речи на результат оценки разборчивости / А. В. Иванов, И. Л. Рева, Э. Э. Шемшетдинова // Динамика систем, механизмов и машин. – 2017. – Т. 5, № 4. – С. 65–70.
449. Иванов А. В. Подходы к снижению уровня паразитного шума при настройке средств защиты информации по виброакустическому каналу [Электронный ресурс] / А. В. Иванов, И. Л. Рева, А. А. Бабин // Метрология, стандартизация, качество: теория и практика : материалы междунар. науч.-техн. конф., Омск, 14–16 нояб. 2017 г. – Омск : Изд-во ОмГТУ. – С. 303–308. – Режим доступа: [https://elibrary.ru/download/elibrary\\_32233760\\_41078622.pdf](https://elibrary.ru/download/elibrary_32233760_41078622.pdf). – Загл. с экрана.
450. Иванов А. В. Применение методов шумоочистки для фильтрации речевой информации = The application of noise reduction methods for filtration of speech information / А. В. Иванов, И. Л. Рева, П. С. Фазлуктинов // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 176–181.
451. Камнев О. Ю. Реализация измерения частоты с помощью цепных дробей / О. Ю. Камнев, С. Г. Пушкаренко ; науч. рук. Д. В. Лаптев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 18–22.
452. Котов Ю. А. Аппроксимация распределений частот буквенных биграмм текста для идентификации букв = Approximation of distributions of text characters bigrams frequencies for alphabetic characters identification / Ю. А. Котов // Труды СПИИРАН = SPIIRAS Proceedings. – 2017. – № 1 (50). – С. 190–208.
453. Котов Ю. А. Значения некоторых биграммных характеристик русскоязычных текстов = Importance of some bigram characteristics for Russian language texts / Ю. А. Котов, О. В. Санина // Вестник СибГУТИ (Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики). – 2017. – № 4. – С. 24–34.

454. Котов Ю. А. Криптографические методы защиты информации. Стандартные шифры. Шифры с открытым ключом : учеб. пособие / Ю. А. Котов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 67 с.
455. Котов Ю. А. Элементы системы TechTLab для частотного анализа текста / Ю. А. Котов, Н. В. Коломец // Современные тенденции развития науки и технологий : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф. – 2017. – № 4, ч. 2. – С. 98–100.
456. Лаптев Д. В. Частотомер для ИИС / Д. В. Лаптев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 22–24.
457. Савиных М. А. Автоматизированная проверка функционирования контроллеров трехфазных счетчиков электроэнергии / М. А. Савиных ; науч. рук. Ю. А. Пасынков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 30–34.
458. Трушин В. А. Введение в информационную безопасность и защиту информации : учеб. пособие / В. А. Трушин, Ю. А. Котов, Л. С. Левин, К. А. Донской. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 132 с.
459. Трушин В. А. Оценка защищенности речевой информации от утечки по техническим каналам: проблемы и решения / В. А. Трушин, А. В. Иванов // Технические средства защиты информации : тез. докл. 15 Белорус.-рос. науч.-техн. конф., Минск, 6 июня 2017 г. – Минск : БГУИР, 2017. – С. 35.
460. Трушин В. А. Радиомониторинг-исследование возможностей и особенностей применения программно-аппаратного комплекса С2М : учеб.-метод. пособие / В. А. Трушин, В. М. Куршин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 28 с.
461. Филиппов Б. И. Выбор сигналов для гидроакустических каналов связи = Choice of signals for hydroacoustic communication channels / Б. И. Филиппов, Г. А. Чернецкий // Вестник Рязанского государственного радиотехнического университета. – 2017. – № 59. – С. 42–52.
462. Филиппов Б. И. Метод измерения дистанции в гидроакустическом измерительном комплексе = Method of the distance measurement in a hydroacoustic measuring complex / Б. И. Филиппов, И. А. Емельянова // Вестник Поволжского государственного технологического университета. Сер.: Радиотехнические и инфокоммуникационные системы : науч.-техн. журн. – 2017. – № 3 (35). – С. 6–19.
463. Филиппов Б. И. Обработка данных, полученных при испытаниях на надежность = Processing of dependability testing data / Б. И. Филиппов, Т. Б. Труш // Надежность = Dependability : науч.-техн. журн. – 2017. – № 2. – С. 24–30.
464. Филиппов Б. И. Описание и обоснование структурной схемы аппаратуры гидроакустического канала связи = Design and description of hardware structure of hydroacoustic communication channel / Б. И. Филиппов, В. А. Спирынин // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 4 (90). – С. 97–127.
465. Филиппов Б. И. Определение характеристик надежности изготовленных образцов радиоэлектронных систем = Identification of dependability indicators of manufactured

samples of radioelectronic systems / Б. И. Филиппов, Ю. В. Замятина // Надежность = Dependability : науч.-техн. журн. – 2017. – Т. 17, №1. – С. 27–31.

466. Филиппов Б. И. Оценка погрешности измерения длительности распространения сигнала в гидроакустическом канале на основе привязки к шкале единого времени = Method to measure signal distribution duration in hydroacoustic channel based on messages to single time scale / Б. И. Филиппов, Т. Б. Труш // Вестник Рязанского государственного радиотехнического университета. – 2017. – № 62. – С. 154–162.
467. Филиппов Б. И. Передача телеметрической информации по гидроакустическому каналу связи = Transmission of telemetry information in a hydroacoustic communication channels / Б. И. Филиппов // Информационные технологии = Informatsionnye tekhnologii : науч.-техн. журн. – 2017. – № 9. – С. 658–663.
468. Филиппов Б. И. Принципы аппаратурной реализации системы измерения дальности в гидроакустических каналах = Principles of hardware implementation measurement system range in the hydroacoustic channel / Б. И. Филиппов, Г. А. Чернецкий // Радиотехника. – 2017. – № 3. – С. 40–49.
469. Филиппов Б. И. Принципы построения госисем гидроакустической связи = Principles of hydroacoustic communication systems creation / Б. И. Филиппов, Е. А. Малахова // Вестник Рязанского государственного радиотехнического университета. – 2017. – № 62. – С. 36–43.
470. Филиппов Б. И. Проектирование ретрансляционной линии гидроакустического канала связи = Design of the relaying line of a hydroacoustic communication channel / Б. И. Филиппов, А. А. Рудковский // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 4 (90). – С. 77–96.
471. Филиппов Б. И. Разработка и исследование устройства защиты от ошибок для системы передачи изображений по гидроакустическому каналу связи = Research and Development of the Device of Protection against Mistakes for System of Transfer of Images on the Hydroacoustic Communication Channel / Б. И. Филиппов // Информационные технологии = Informatsionnye tekhnologii : науч.-техн. журн. – 2017. – Т. 23, № 12. – С. 897–903.
472. Филиппов Б. И. Разработка структурной схемы аппаратуры измерения дистанции в гидроакустическом канале = Development of the structural scheme of the remote measurement equipment in the hydroacoustic channel / Б. И. Филиппов, А. О. Кожаева // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 4 (90). – С. 33–48.
473. Хиценко В. Е. Парольная и непрерывная аутентификация по клавиатурному почерку средствами математической статистики = Password authentication and continuous authentication by keystroke dynamics using mathematical statistics / В. Е. Хиценко, Д. С. Крутохвостов // Вопросы кибербезопасности = Cybersecurity issues. – 2017. – № 5 (24). – С. 91–98.
474. Abdenov A. Z. Filling the SIEM-system nodes with the technique for calculating objective assessment to improve the reliability of expert evaluation in the technique of the information systems security risk calculation / A. Z. Abdenov, V. A. Trushin // Dynamics of systems, mechanisms and machines (Dynamics) : proc.10 intern. IEEE sci. and techn.

conf. on dynamics of systems, mechanisms and machines, Omsk, 15–17 Nov. 2016. – [S. 1.] : IEEE, 2017. – 5 p.

475. Alekov I. Dual-band Wi-Fi blocker / I. Alekov ; research adviser S. A. Zyranov ; language adviser G. V. Igonina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 9–10.
476. Filippov B. I. A priori analysis of reliability of radio engineering systems with recovery and standby / B. I. Filippov, O. V. Sanina // IBS International summer school on computer science, computer engineering and education technologies (ISCSET) : IBS sci. workshop proc. – Chemnitz : TUD press, 2017. – Bd. 4. – P. 8–11.
477. Filippov B. I. Application of error - correcting coding in hydroacoustic communication channels = Применение помехоустойчивого кодирования в гидроакустических каналах связи / B. I. Filippov, G. A. Chernetskiy // Журнал Сибирского федерального университета. Сер.: Техника и технологии = Journal of Siberian Federal University. Engineering & Technologies. – 2017. – Т. 10, № 3. – С. 377–387.
478. Trushin V. A. Modernization of formant method of estimation of voice information protection from leakage through technical channels / V. A. Trushin, I. L. Reva, A. V. Ivanov // Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – Art. 7998436 (5 p.).
479. Ushakov A. Identification and analysis of usb flash drives compromising electromagnetic emanation signals properties / A. Ushakov ; research adviser A. V. Ivanov ; language adviser G. V. Igonina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 32–33.
480. Zhmud V. A. Design of robust systems by means of the numerical optimization with harmonic changing of the model parameters / V. A. Zhmud, I. L. Reva, L. V. Dimitrov // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 803. – Art. 012185 (6 p.). – (International conference on information technologies in business and industry, Tomsk, 21–26 Sept. 2016).

## **Кафедра интеграционные информационные системы**

Зав. каф. канд. техн. наук, доц. *В. В. Вихман*

481. Веревкин Д. А. Принципы построения системы безопасности информационных систем / Д. А. Веревкин ; науч. рук. В. В. Вихман // Фундаментальные научные исследования: теоретические и практические аспекты : сб. материалов 3 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 29–30 янв. 2017 г. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 194–195.
482. Вихман В. В. Предпосылки разработки модели единого кардиологического регистра = Prerequisites for developing a single cardiological register model / В. В. Вихман, И. Н. Яковина // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 4 (37). – С. 51–56.
483. Чадин А. Ю. Классификация автоматизированных систем обработки информации на предприятии / А. Ю. Чадин ; науч. рук. В. В. Вихман // Фундаментальные науч-

ные исследования: теоретические и практические аспекты : сб. материалов 3 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 29–30 янв. 2017 г. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 233–234.

484. Vihman V. V. Features of use of profiling technology as identification method / V. V. Vihman, G. I. Rastorguev, M. E. Vilberger // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 892–896. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).

### **Кафедра систем сбора и обработки данных**

Зав. каф. канд. техн. наук, доц. *Е. В. Прохоренко*

485. Ассоциации электрических и вязкоупругих параметров эритроцитов с липидомическим профилем их мембран и сыворотки крови у пациентов с колоректальным раком = Associations of electric and viscoelastic parameters of erythrocytes with the lipidemic profile of their membranes and blood serum of patients with colorectal cancer / М. В. Кручинина, Я. И. Прудникова, А. А. Громов, С. А. Курилович, В. М. Генералов, М. В. Шашков, А. С. Соколова // Микроциркуляция и гемореология : 11 междунар. науч. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения акад. А. М. Чернуха : тез. докл., Ярославль, 3–5 июля 2017 г. – Ярославль, 2017. – С. 27.
486. Быстрый алгоритм синтеза высокоразрешающих растров в цифровой голографии = A quick algorithm of high-resolution raster synthesis for digital holography / В. И. Гужов, С. П. Ильиных, Д. С. Хайдуков, И. О. Марченко // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 2. – С. 83–93.
487. Взаимосвязь электрических и вязкоупругих параметров эритроцитов с жирнокислотным составом их мембран и сыворотки крови у пациентов с колоректальным раком / В. М. Генералов [и др.] // Российский журнал гастроэнтерологии, гепатологии, колопроктологии. Приложение. – 2017. – Т. 27, № 5 (S50) – С. 111.
488. Влияние терагерцового излучения на генетический аппарат клетки / В. И. Федоров, Д. С. Сердюков, О. П. Черкасова, С. С. Попова, Е. Ф. Немова // Оптический журнал. – 2017. – Т. 84, № 8. – С. 9–15.
489. Возможности дифференциальной диагностики жировой болезни печени алкогольного и неалкогольного генеза / В. М. Генералов [и др.] // Гастроэнтерология Санкт-Петербурга : науч.-практ. журн. – 2017. – № 1. – С. 86.
490. Возможности использования электрических и вязкоупругих характеристик эритроцитов в диагностике хронических воспалительных заболеваний кишечника / В. М. Генералов [и др.] // Российский журнал гастроэнтерологии, гепатологии, колопроктологии. Приложение. – 2017. – Т. 27, № 5 (S50). – С. 37.
491. Возможности эллипсометрии, РАМАН-спектроскопии, КНИ-нанопроволочного биосенсора в диагностике колоректального рака / М. В. Кручинина, Я. И. Прудникова, С. А. Курилович, А. А. Громов, В. Н. Кручинин, В. В. Атучин, О. В. Наумова, Е. В. Спесивцев, В. А. Володин, С. Е. Пельтек, Г. В. Шувалов, В. М. Генералов // Сибирский онкологический журнал = Siberian Journal of Oncology : науч.-практ. журн. – 2017. – Т. 16, № 4. – С. 32–41.

492. Восстановление изображений из реальных голограмм, зафиксированных на фотопластинках = Image recovery from the real hologram recorded on photographic plates / В. И. Гужов, О. В. Чернов, Е. Н. Денежкин, Н. С. Зарубин // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Enginery. – 2017. – № 1 (19). – С. 76–80.
493. Выполнение, оформление и защита выпускной квалификационной работы : метод. рекомендации для АВТФ по направлениям: 12.03.04 «Биотехнические системы и технологии», 09.03.02 – «Информационные системы и технологии» / [сост.: Е. В. Прохоренко, А. В. Павлов, А. И. Ракова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 14 с.
494. Генералов В. М. Использование электрических и вязкоупругих параметров эритроцитов в дифференциальной диагностике жировой болезни печени / В. М. Генералов [и др.] // Российский журнал гастроэнтерологии, гепатологии, колопроктологии. Приложение. – 2017. – Т. 27, № 5 (S50). – С. 50.
495. Голобоков М. В. Автоматизация – эффективный путь повышения качества поверки (калибровки) средств измерений [Электронный ресурс] / М. В. Голобоков, С. Б. Данилевич // Метрология, стандартизация, качество: теория и практика (MSQ–2017) : материалы междунар. науч.-техн. конф., Омск, 14–16 нояб. 2017 г. – Омск : Изд-во ОмГТУ, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD–ROM). – Загл. с этикетки.
496. Голобоков М. В. Определение показателя визирования и эффект размера источника при поверке пирометров и тепловизоров = Determination of the value of sight and size source effect for calibration of infrared thermometers and thermal imagers / М. В. Голобоков, С. Б. Данилевич // Контроль. Диагностика. – 2017. – № 6. – С. 42–49.
497. Голобоков М. В. Техничко-экономическое обоснование комплектации лаборатории калибровки / М. В. Голобоков, С. Б. Данилевич, Н. Г. Низовкина // Компетентность. – 2017. – № 9–10 (150–151). – С. 73–77.
498. Голобоков М. В. Точность измерений и риски при контроле качества = Measurement accuracy and risks in quality control / М. В. Голобоков, С. Б. Данилевич, Т. М. Соловьева // Компетентность. – 2017.– № 2 (143). – С. 47–51.
499. Гужов В. И. Восстановление фазовой информации на основе методов пошагового фазового сдвига при малых углах между интерферирующими пучками / В. И. Гужов, С. П. Ильиных, С. В. Хайбуллин // Автометрия. – 2017. – Т. 53, № 3. – С. 101–106.
500. Гужов В. И. Математические методы цифровой голографии : учеб. пособие / В. И. Гужов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 80 с.
501. Гужов В. И. Определение интенсивности опорного и объектного пучков при использовании метода пошагового фазового сдвига = Determination of the intensity of the reference and object beams when using the phase-shift interferometry / В. И. Гужов, С. П. Ильиных // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Enginery. – 2017. – № 4 (22). – С. 68–73.
502. Гужов В. И. Устранение фазовой неоднозначности с использованием модулярной арифметики в системах измерения профиля объектов = Eliminating of phase ambiguity using modular arithmetic in the profile measurement systems / В. И. Гужов,

- А. А. Плешкевич // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Enginery. – 2017. – № 1 (19). – С. 58–64.
503. Гужов В. И. Цифровая голографическая интерферометрия / В. И. Гужов, С. П. Ильиных, Д. С. Хайдуков // Инновационные, информационные и коммуникационные технологии : сб. тр. 14 междунар. науч.-практ. конф., Сочи, 1–10 окт. 2017 г. – Москва, 2017. – С. 510–514.
504. Данилевич С. Б. Влияние пропускания атмосферы на достоверность поверки пирометров [Электронный ресурс] / С. Б. Данилевич, М. В. Голобоков // Метрология, стандартизация и управление качеством : материалы 2 Всерос. науч.-техн. конф., Омск, 19–21 апр. 2017 г. : науч. текст. электрон. изд. локального распротр. – Омск : Изд-во ОмГТУ, 2017. – С. 9–10. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
505. Данилевич С. Б. Основы метрологической экспертизы технической документации : учеб. пособие / С. Б. Данилевич, В. Н. Петров ; Новосиб. фил. АСМС. – Новосибирск : Сибпринт, 2017. – 120 с.
506. Данилевич С. Б. Оценка достоверности результатов поверки тепловизоров Testo [Электронный ресурс] / С. Б. Данилевич, М. В. Голобоков // Метрология, стандартизация и управление качеством : материалы 2 Всерос. науч.-техн. конф., Омск, 19–21 апр. 2017 г. : науч. текст. электрон. изд. локального распротр. – Омск : Изд-во ОмГТУ, 2017. – С. 11–12. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
507. Диэлектрофорез в биологии и медицине : учеб. пособие / В. М. Генералов, М. В. Кручинина, А. А. Громов, Г. В. Шувалов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 179 с.
508. Иванова Н. А. Создание и исследование имитационной модели динамического компенсатора искажения напряжения [Электронный ресурс] / Н. А. Иванова, Е. В. Прохоренко, В. Н. Черепанский // Инженерный вестник Дона : электрон. науч. журн. – 2017. – № 4. – Режим доступа: [http://www.ivdon.ru/uploads/article/pdf/IVD\\_150\\_ivanova\\_prohorenko\\_cherepanskiy.pdf](http://www.ivdon.ru/uploads/article/pdf/IVD_150_ivanova_prohorenko_cherepanskiy.pdf) f\_2b45295208.pdf. – Загл. с экрана.
509. Использование обобщенных функций для дискретизации изображений = The use of generalized functions to discretize images [Электронный ресурс] / В. И. Гужов, И. О. Марченко, Д. С. Хайдуков, С. П. Ильиных // Инженерный вестник Дона : электрон. науч. журн. – 2017. – № 2. – С. 1–12. – Режим доступа: <http://ivdon.ru/ru/magazine/archive/N2y2017/4127>. – Загл. с экрана.
510. Исследование напряженно-деформированного состояния объектов методом структурированного освещения = Measuring the stress-strain state of objects by the method of structured illumination / В. И. Гужов, А. А. Плешкевич, Г. А. Поздняков, И. А. Сажин // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Enginery. – 2017. – № 3 (21). – С. 77–85.
511. Калибровка пространственно-разнесенных стандартов частоты в составе беззапросных измерительных станций = Calibration of spatially-spaced frequency standards the BIS / А. С. Толстикова [и др.] // Успехи современной радиоэлектроники. – 2017. – № 12. – С. 36–38.

512. Калибровка пространственно-разнесенных стандартов частоты в составе БИС / Е. А. Ханькова, А. А. Карауш, А. С. Толстиков, А. Б. Гаврилов // Системы связи и радионавигации : сб. тез., Красноярск, 12–13 окт. 2017 г. – Красноярск, 2017. – С. 90–93.
513. Камнев О. Ю. Реализация измерения частоты с помощью цепных дробей / О. Ю. Камнев, С. Г. Пушкаренко ; науч. рук. Д. В. Лаптев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 18–22.
514. Кириленко А. Ю. Термостатический блок прибор для определения антибиотикорезистентности микроорганизмов / А. Ю. Кириленко ; науч. рук. А. В. Павлов // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 49–51.
515. Лихачев А. В. Исследование рекурсивной фильтрации проекционных данных в задаче томографии области интереса = Investigation of projection data recursive filtration for ROI-tomography problem / А. В. Лихачев // Вычислительные технологии. – 2017. – Т. 22, № 1. – С. 25–36.
516. Лихачев А. В. Новый метод решения задачи томографии при наличии непрозрачного включения = A new tomography method in the presence of an opaque object / А. В. Лихачев // Вычислительные методы и программирование: новые вычислительные технологии. – 2017. – Т. 18, вып. 2. – С. 129–137.
517. Методика измерений поляризуемости клеток в неоднородном переменном электрическом поле / В. М. Генералов, К. В. Генералов, М. В. Кручинина, Г. В. Шувалов, Г. А. Буряк, А. С. Сафатов // Измерительная техника. – 2017. – № 1. – С. 58–61.
518. Метрология и измерительная техника : метод. руководство к выполнению лаб. практикума для 1 курса АВТФ (направлений 12.03.01, 12.03.04, 09.03.02), 3 курса техн. специальностей др. фак. / [сост.: В. К. Береснев, Г. Г. Матушкин, А. Э. Каспер]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 59 с.
519. Мультимедиа технологии : учеб.-метод. пособие / И. О. Марченко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 64 с.
520. Особенности параметров эритроцитов у пациентов с хроническими воспалительными заболеваниями кишечника / В. М. Генералов, М. В. Кручинина, Н. В. Абалтусова, И. О. Светлова // Гастроэнтерология Санкт-Петербурга : науч.-практ. журн. – 2017. – № 1. – С. 86–87. – (В номере: Материалы 19 Междунар. мед. Славяно-Балт. науч. форума «Санкт-Петербург – Гастро–2017» и 17 Съезда науч. о-ва гастроэнтерологов России).
521. Повышение пространственного разрешения при восстановлении изображений из цифровых голограмм / В. И. Гужов, С. П. Ильиных, И. О. Марченко, Д. С. Хайдуков // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 35–40.
522. Поздняков Г. А. Разработка алгоритмов восстановления изображений из голограмм / Г. А. Поздняков ; науч. рук. В. И. Гужов // Дни науки НГТУ–2017 : матери-



алы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 76–77.

523. Прохоренко Е. В. Функциональные особенности построения вакуумного коммутационного аппарата синхронного действия = Functional features of designing a vacuum switching unit of synchronous action / Е. В. Прохоренко // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 1. – С. 169–178.
524. Резникова У. В. Разработка блока измерения оптической плотности прибора для бактериологических исследований / У. В. Резникова ; науч. рук. А. В. Павлов // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 80–82.
525. Система для регистрации и восстановления цифровых голограмм = System for registration and recovery of digital holograms / В. И. Гужов, Е. В. Прохоренко, И. О. Марченко, Е. Е. Серебрякова // Экспериментальные и теоретические исследования в современной науке : сб. ст. по материалам 8 междунар. науч.-практ. конф. Новосибирск : СибАК, 2017. – № 8 (8). – С. 78–84.
526. Способ комплексной оценки стадии фиброза печени: сопоставление оптического метода исследования эритроцитов и непрямой эластометрии печени / М. В. Кручинина, С. А. Курилович, А. А. Громов, В. М. Генералов, А. С. Сафатов, Г. А. Буряк, Г. В. Шувалов // Архивъ внутренней медицины : науч.-практ. журн. – 2017. – № 2 (34). – С. 121–130.
527. Ханькова Е. А. О применении программного имитатора Modbis24 / Е. А. Ханькова, А. А. Карауш, А. С. Толстиков // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. (СибОптика–2017) : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 2. – С. 138–142.
528. Черкасова О. П. Применение флуоресцентной спектроскопии для анализа плазмы крови при сахарном диабете [Электронный ресурс] / О. П. Черкасова // Актуальные проблемы эндокринологии : тез. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Санкт-Петербург, 6–7 сент. 2017 г. – Санкт-Петербург, 2017. – Режим доступа: <http://www.almazovcentre.ru/wp-content/uploads/%D0%A2%D0%B5%D0%B7%D0%B8%D1%81%D1%8B-%D0%92%D0%B5%D0%B1.pdf>. – Загл. с экрана.
529. Черныш Н. Е. Исследование режимов и параметров систем управления вакуумной коммутационной аппаратурой / Н. Е. Черныш ; науч. рук. Е. В. Прохоренко // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 99–101.
530. Abashin R. Modeling of thermal imaging by the method of Monte Carlo / R. Abashin ; research adviser A. V. Likhachev ; language adviser G. V. Toropchin // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 52–53.
531. Artyushenko A. Wavelet signal processing of eeg / A. Artyushenko ; research adviser Y. I. Schetinin ; language adviser G. V. Toropchin // Progress through Innovations : тез.

междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 21–22.

532. Blood glucose concentration sensing using biological molecules relaxation times determination / S. I. Gusev, A. A. Simonova, P. S. Demchenko, M. K. Khodzitsky, O. P. Cherkasova // IEEE International symposium on medical measurements and applications (MeMeA) : proc., USA, Rochester, 7–10 May 2017. – [S. 1.] : IEEE, 2017. – P. 458–463.
533. Cherkasova O. P. Terahertz spectroscopy for diabetes diagnostics / O. P. Cherkasova, M. M. Nazarov, A. P. Shkurinov // EPJ Web of Conferences. – 2017. – Vol. 149. – Art. 05013 (2 p.).
534. Controlling systems for robotics, mechatronics and laser measurers: concept of the summer school / V. A. Zhmud, A. A. Voevoda, A. S. Vostrikov, G. A. Frantsuzova, E. V. Prokhorenko, D. S. Khudyakov, A. B. Kolker, H. Roth [et al.] // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 4. – С. 96–109.
535. Experimental and theoretical study of DNA gyrotropy at THz frequencies / A. V. Semenova, Y. Y. Choporova, O. P. Cherkasova, V. L. Vaks, O. A. Smolyanskaya // 42 International conference on infrared, millimeter, and terahertz waves (IRMMW–THz) : proc., 27 Aug. – 1 Sept. 2017. – [S. 1.] : IEEE, 2017. – Art. TD.9 (2 p.).
536. Gorbacheva Y. Study of calibration method of binocular vision system / Y. Gorbacheva, Z. S. Pershina ; research adviser Z. S. Pershina ; language adviser G. V. Toropchin // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 65–66.
537. Gusev A. V. Creation of three-dimensional model of a brain on the basis of MRI signals / A. V. Gusev ; research adviser V. I. Guzhov ; language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 17–18.
538. Guzhov V. I. Optimization software for digital holography in the environment of CUDA / V. I. Guzhov, S. P. Ilinykh // Information innovative technologies : materials of the intern. sci.-practical conf. – Moscow : Assoc. of graduates and employees of AFEA named after prof. Zhukovsky, 2017. – P. 288–292.
539. Guzhov V. I. Phase information recovery based on the methods of phase shifting interferometry with small angles between interfering beams / V. I. Guzhov, S. P. Ilinykh, S. V. Khaibullin // Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing. – 2017. – Vol. 53, iss. 3. – P. 288–293.
540. Kuzmenko V. D. The development of a method for edge determination of internal structures' projections on roentgenogram images / V. D. Kuzmenko ; research adviser A. V. Likhachev ; language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 56–57.
541. Method for measuring the polarizability of cells in an inhomogeneous alternating electric field / K. V. Generalov, V. M. Generalov, M. V. Kruchinina, G. V. Shuvalov, G. A. Buryak, A. S. Safatov // Measurement Techniques. – 2017. – Vol. 60, iss. 1. – P. 82–86.

542. Nanoantenna-assisted plasmonic enhancement of IR absorption of vibrational modes of organic molecules / O. P. Cherkasova, A. Milekhin, S. A. Kuznetsov, I. A. Milekhin, E. E. Rodyakina, A. V. Latyshev, S. Banerjee, G. Salvan, D. R. Zahn // *Beilstein Journal of Nanotechnology*. – 2017. – Vol. 8. – P. 975–981.
543. Optical methods in diagnostics of liver fibrosis via blood observation / M. V. Kruchinina, V. M. Generalov, V. V. Atuchin, V. N. Kruchinin, V. A. Volodin, A. A. Gromov, S. V. Rykhlytsky // *Proceedings of SPIE*. – 2017. – Vol. 10176 : Asia-pacific conference on fundamental problems of opto- and microelectronics. – Art. 1017608.
544. Popova A. Voice identification by spectral composition / A. Popova ; research adviser A. V. Likhachev ; language adviser Y. S. Kudinova // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 94–95.
545. Sleptsova N. Development of service for integration between the medical information system of Novosibirsk and the information system of the bureau of medico–social examination / N. Sleptsova ; research adviser E. A. Kvashnina ; language adviser G. V. Toropchin // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 48–50.
546. Slugina A. Mobile application for severe traffic accidents / A. Slugina, V. Nikulin, I. O. Marchenko ; research adviser I. O. Marchenko ; language adviser G. V. Toropchin // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 19–20.
547. Study of blood plasma optical properties in mice grafted with Ehrlich carcinoma in the frequency range 0.1-1.0 THz / O. A. Smolyanskaya, O. Kravtsenyuk, A. V. Panchenko, E. Odlyanitskiy, J. P. Guillet, O. P. Cherkasova, M. K. Khodzitsky // *Quantum Electronics*. – 2017. – Vol. 47, № 11. – P. 1031–1040.
548. The influence of terahertz radiation on the cell's genetic apparatus / V. I. Fedorov, D. S. Serdyukov, O. P. Cherkasova, S. S. Popova, E. F. Nemova // *Journal of Optical Technology*. – 2017. – Vol. 84, iss. 8. – P. 509–514.
549. The possibility of hemorheological parameters as precursors of recurrent strokes / M. V. Kruchinina, A. A. Gromov, V. M. Generalov, V. N. Kruchinin, G. V. Shuvalov // *Innovation in medicine and healthcare 2017 : proc. of the 5 KES intern. conf. on innovation in medicine and healthcare (KES–InMed 2017)*. – Cham : Springer, 2017. – P. 101–109. – (Smart innovation, systems and technologies ; vol. 71).

## **Научно-исследовательский институт медицинской инженерии НГТУ \***

Директор доктор техн. наук., главный научный сотрудник *Д. В. Белик*

550. Белик Д. В. Время. Физиологические, психологические, мистические и физические аспекты : моногр. / Д. В. Белик. – Новосибирск : Сибпринт, 2017. – 202 с.
551. Белик Д. В. Коррекция выходной мощности электрохирургического аппарата с учетом изменения скорости перемещения активного электрода в целях снижения количества некротизированной биологической ткани = Correction of the output

power of the electrosurgical unit taking into account the change in the speed of movement of the active electrode to reduce the amount of necrotic biological tissue / Д. В. Белик, И. Н. Кустов // Биотехносфера. – 2017. – № 4. – С. 2–4.

552. Управление выходными параметрами электрохирургического аппарата с целью минимализации термического поражения биотканей / Д. В. Белик, И. Н. Кустов, К. Д. Белик, А. В. Шекалов // Медицинская техника. – 2017. – № 4. – С. 21–24.
553. Correction of the output parameters of an electrosurgical unit for minimizing thermal damage to tissues / D. V. Belik, I. N. Kustov, K. D. Belik, A. V. Shekalov // Biomedical Engineering. – 2017. – Vol. 51, iss. 4. – P. 258–261.

\* В дополнительные подразделения факультета взяты публикации, авторы которых не относятся к кафедрам данного факультета. (а относятся только к этому дополнительному подразделению).

### **Терминальные классы АВТФ \***

554. Алгоритм лазерной локации и распознавания объектов по трехмерному изображению = Algorithm of laser location and object recognition for 3d image / В. Н. Легкий, В. Г. Эдвабник, В. А. Шумейко, С. А. Буднов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Наука. Оборона. Безопасность–2017 : нац. науч. конф. : сб. материалов, Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 146–152.
555. Высокоинформативные оптико-локационные системы с обработкой трехмерных изображений / В. Н. Легкий, В. П. Ющенко, В. А. Шумейко, О. В. Санков, В. Г. Эдвабник, С. А. Буднов // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 3 (36). – С. 64–73.
556. Кравец С. А. Оптоэлектронные системы: вычислительные методы распознавания изображений = Optoelectronic systems: methods of object recognition / С. А. Кравец, В. Н. Легкий, В. А. Шумейко // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Наука. Оборона. Безопасность–2017 : нац. науч. конф. : сб. материалов, Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 177–184.

\* В дополнительные подразделения факультета взяты публикации, авторы которых не относятся к кафедрам данного факультета. (а относятся только к этому дополнительному подразделению).

## ФАКУЛЬТЕТ БИЗНЕСА

Декан д-р экон. наук, проф. *М. В. Хайруллина*

### Кафедра аудита, учета и финансов

Зав. каф. д.э.н. проф. *Б. А. Аманжолова*

557. Аксенова Н. И. Подходы к оценке финансовой безопасности предприятия / Н. И. Аксенова, Т. Ю. Лавриненко // Информационное обеспечение экономической безопасности: проблемы и направления развития : материалы междунар. науч.-практ. конф., Москва, 17–18 апр. 2017 г. – Москва : Науч. консультант, 2017. – С. 11–15.
558. Аксенова Н. И. Финансовая безопасность предприятия: дефиниция, основные характеристики / Н. И. Аксенова, Е. А. Фоминская // Информационное обеспечение экономической безопасности: проблемы и направления развития : материалы междунар. науч.-практ. конф., Москва, 17–18 апр. 2017 г. – Москва : Науч. консультант, 2017. – С. 11–15.
559. Альбрант В. И. Проблема распространения преступлений экономической направленности / В. И. Альбрант ; науч. рук. А. В. Лосева // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4: Экономика и управление. – С. 29–32.
560. Аманжолова Б. А. Аудит эффективности деятельности строительных организаций: критерии и аналитические процедуры / Б. А. Аманжолова, А. В. Лосева // Аудит и финансовый анализ = Audit and Financial Analysis. – 2017. – № 5. – С. 51–61.
561. Аманжолова Б. А. Бухгалтерский учет и отчетность в управлении инновационной деятельностью предприятий полиграфической отрасли = Accounting and reporting in the innovation activity management of the polygraphic industry entities / Б. А. Аманжолова, А. Б. Максименко, Е. В. Хоменко // Аудит и финансовый анализ = Audit and Financial Analysis. – 2017. – № 2. – С. 65–72.
562. Аманжолова Б. А. Научная работа магистрантов [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / Б. А. Аманжолова, Е. В. Хоменко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 22675. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/5977>. – Загл. с экрана.
563. Аманжолова Б. А. Непрерывность деятельности аудируемого лица: сравнительный анализ отечественных и международных стандартов аудита = The going concern basis of the audited entity: a comparative analysis of domestic and international auditing standards / Б. А. Аманжолова, Н. Н. Овчинникова // Аудиторские ведомости. – 2017. – № 4. – С. 3–11.
564. Аманжолова Б. А. Экологические аспекты деятельности производственных предприятий: проблемы раскрытия в публичной отчетности и методы анализа = Ecological aspects of manufacturing enterprises activities: problems of disclosure in the public reporting and analysis methods / Б. А. Аманжолова, Е. В. Хоменко // Международный экономический симпозиум – 2017 : материалы междунар. науч. конф.,

- Санкт-Петербург, 20–21 апр. 2017 г. Развитие современной экономики России : междунар. конф. молодых ученых-экономистов. Устойчивое развитие: общество и экономика : 4 междунар. науч.-практ. конф. Соколовские чтения «Бухгалтерский учет: взгляд из прошлого в будущее» : 4 междунар. науч. конф. – Санкт-Петербург : Скифия-принт, 2017. – С. 606.
565. Анализ состояния сельского хозяйства в Российской Федерации / Ю. В. Мейкшан, М. К. Черняков, М. М. Чернякова, И. А. Чернякова // Современные направления теории и практики экономического анализа, бухгалтерского учета, финансового менеджмента : сб. материалов междунар. науч. конф., Новосибирск, 5–6 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – Ч. 2. – С. 386–391.
566. Анализ состояния сельского хозяйства Забайкальского края / М. К. Черняков, М. М. Чернякова, К. Ч. Акберов, И. А. Чернякова // Инновационное развитие АПК: социально-экономические проблемы и пути решения : материалы междунар. оч.-заоч. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. – Новосибирск : СибНИИЭСХ, 2017. – С. 250–253.
567. Андреева И. С. Место стандартов обзорных проверок в системе международных стандартов аудита / И. С. Андреева ; науч. рук. Б. А. Аманжолова // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: проблемы теории и практики : материалы 3 науч. конф. регион. уровня для студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 14 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 5–9.
568. Аниськин А. И. Киберпреступления как угроза экономической безопасности государства / А. И. Аниськин ; науч. рук. Е. В. Костяева // Молодые исследователи – регионам : материалы междунар. науч. конф., Вологда, 18–19 апр. 2017 г. : в 4 т. – Вологда : ВоГУ, 2017. – Т. 2. – С. 255–256.
569. Арешина Е. А. К вопросу об оценке результативности налоговых проверок / Е. А. Арешина, И. В. Баранова // Институты и механизмы инновационного развития: мировой опыт и российская практика : сб. науч. ст. 7 междунар. науч.-практ. конф., Курск, 19–20 окт. 2017 г. : в 3 т. – Курск : Университетская книга, 2017. – Т. 1. – С. 80–85.
570. Аудит : метод. указания к курсовой работе для студентов, обучающихся по направлениям 38.03.01 «Экономика», 38.05.01 «Экономическая безопасность» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Б. А. Аманжолова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 43 с.
571. Балдаева А. О. Методические аспекты учета затрат на НИОКР / А. О. Балдаева ; науч. рук. Н. А. Наумова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 571–574.
572. Балдаева А. О. Нормативное регулирование учета затрат на НИОКР / А. О. Балдаева ; науч. рук. А. В. Лосева // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: проблемы теории и практики : материалы 3 науч. конф. регион. уровня для студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 14 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 15–18.
573. Банковское дело : метод. указания к контрольной работе для специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность», профиль «Экономико-правовое обеспече-

ние экономической безопасности» всех форм обучения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. П. Н. Тесля]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 37 с.

574. Баранова И. В. Анализ факторов, влияющих на расходы на содержание органов государственной власти в России / И. В. Баранова, В. А. Мирук // Экономика, управление, финансы : 7 междунар. науч. конф., Краснодар, 20–23 февр. 2017 г. – Краснодар : Новация, 2017. – С. 78–81.
575. Баранова И. В. К вопросу о взаимосвязи финансовой, финансово-экономической и экономической устойчивости = The etymology of the interrelation of financial, financial-economic and economic sustainability / И. В. Баранова, М. А. Власенко // Аудиторские ведомости. – 2017. – № 12. – С. 69–75.
576. Баранова И. В. Модернизация системы стратегического партнерства в условиях внедрения профессиональных стандартов / И. В. Баранова // Непрерывное профессиональное образование: теория и практика : сб. ст. по материалам 8 междунар. науч.-практ. конф. преподавателей, аспирантов, магистрантов и студентов, Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : САФБД, 2017. – С. 28–31.
577. Баранова И. В. Нормативные правовые акты как элемент информационного обеспечения анализа финансовой устойчивости = Regulations as element of information support of the analysis of financial stability / И. В. Баранова, М. А. Власенко, Е. В. Зюбина // Сибирская финансовая школа. – 2017. – № 3. – С. 75–81.
578. Баранова И. В. Оценка экономического, бюджетного и налогового эффекта от поддержки развития малого предпринимательства в Новосибирской области = Assessment of economic, budgetary and social effect of the state support of development of small and average business in the Novosibirsk region / И. В. Баранова, И. Д. Лавров // Сибирская финансовая школа. – 2017. – № 2. – С. 3–9.
579. Баранова И. В. Правовые аспекты финансового обеспечения выполнения муниципального задания в бюджетных учреждениях / И. В. Баранова // Наука в России: перспективные исследования и разработки : сб. материалов 2 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 143–150.
580. Баранова И. В. Программный подход к поддержке развития малого и среднего предпринимательства = A software approach to support the development of small and medium enterprises / И. В. Баранова, А. И. Ушакова // Экономика, управление и право: инновационное решение проблем : сб. ст. 10 междунар. науч.-практ. конф., Пенза, 5 нояб. 2017 г. : в 2 ч. – Пенза : Наука и Просвещение. – 2017. – Ч. 2. – С. 51–53.
581. Баранова И. В. Роль научно-исследовательской деятельности при формировании профессиональных навыков бакалавра экономики / И. В. Баранова // Условия эффективности качественной профессиональной подготовки в университете : материалы междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 31 января 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СГУПС, 2017. – С. 175–178.
582. Баранова И. В. Финансово-бюджетный контроль как инструмент противодействия нецелевого использования бюджетных средств и их хищения = Financial and budgetary control as a tool to counteract misuse of budget funds and their theft / И. В. Баранова, Д. Е. Верховская // Актуальные вопросы права, экономики и управления :

сб. ст. 11 междунар. науч.-практ. конф. : в 3 ч. – Пенза : Наука и Просвещение, 2017. – Ч. 2. – С 190–193.

583. Баранова И. В. Эффективное и целевое использование бюджетных средств как индикатор экономической безопасности региона = The effective and targeted use of budget resources as an indicator of economic security of the region / И. В. Баранова, Е. А. Михайленко // *Фундаментальные и прикладные научные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации* : сб. ст. 7 междунар. науч.-практ. конф. : в 4 ч. – Пенза : Наука и Просвещение, 2017. – Ч. 1. – С. 206–208.
584. Басманова В. И. Совершенствование методики аудита непрерывности деятельности на основе статистических методов / В. И. Басманова ; науч. рук. Б. А. Аманжолова // *Бухгалтерский учет, анализ и аудит: проблемы теории и практики* : материалы 3 науч. конф. регион. уровня для студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 14 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 19–23.
585. Басов И. В. Межрегиональное сравнение уровня коррупции в Сибирском федеральном округе / И. В. Басов, Е. С. Казарезова, Е. С. Кузнецова ; науч. рук. А. В. Лосева // *Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017* : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студ. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4: Экономика и управление. – С. 54–59.
586. Безносова А. С. Стейкхолдерский подход к формированию финансовой отчетности / А. С. Безносова ; науч. рук. Т. В. Жукова // *Наука. Технологии. Инновации* : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 574–578.
587. Бобикова О. В. Государственный финансовый контроль в сфере закупок / О. В. Бобикова ; науч. рук. И. В. Баранова // *Наука. Технологии. Инновации* : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 490–493.
588. Болобуева Ю. А. Перспективы аудита системы вознаграждений бюджетного учреждения / Ю. А. Болобуева ; науч. рук. Б. А. Аманжолова // *Наука. Технологии. Инновации* : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 581–583.
589. Бродникова В. А. Риск-менеджмент как инструмент обеспечения экономической безопасности предприятий / В. А. Бродникова ; науч. рук. Е. А. Приходько // *Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017* : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4: Экономика и управление. – С. 74–77.
590. Бухгалтерский и управленческий учет : метод. указания к выполнению контрольных работы для студентов, обучающихся по направлению 38.03.05 – «Бизнес-информатика» всех форм обучения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Н. А. Наумова, Н. А. Хоменко]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 43 с.
591. Бухгалтерский учет : метод. указания к выполнению расчетно-граф. работы для всех форм и профилей обучения по направлению 38.03.01 – «Экономика» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Н. А. Наумова, Н. А. Хоменко]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 28 с.



592. Бухгалтерский учет : метод. указания к выполнению расчетно-граф. работы направления 09.03.03 – Прикладная информатика, профиль «Прикладная информатика в экономике» оч. и заоч. форм обучения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Н. А. Хоменко]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 28 с.
593. Бухгалтерский учет и аудит результатов интеллектуальной деятельности : метод. указания к выполнению контр. работы для магистрантов оч. и заоч. форм обучения (магистерские программы: «Учет, анализ и аудит», «Аудит и финансовый консалтинг») / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Е. В. Хоменко]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 22 с.
594. Бухгалтерское дело : метод. указания к выполнению контрольной работы / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. В. М. Лукьяненко]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 35 с.
595. Бывыкина Е. М. О совершенствовании анализа финансового состояния организации в условиях экономической нестабильности = On improving analysis of the financial condition of the organization in the conditions of economic instability / Е. М. Бывыкина, И. В. Баранова // Современная экономика: актуальные вопросы, достижения и инновации : сб. ст. 10 междунар. науч.-практ. конф., Пенза, 25 окт. 2017 г. – Пенза : Наука и Просвещение. – 2017. – С. 134–137.
596. Быченко А. В. Банкротство коммерческих организаций: проблемы, тенденции, оценка [Электронный ресурс] / А. В. Быченко ; науч. рук. Е. В. Костяева // Научное сообщество студентов. Междисциплинарные исследования : электрон. сб. ст. по материалам 35 студен. междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск : АНС СибАК, 2017. – № 24 (35). – С. 378–381. – Режим доступа: [https://sibac.info/archive/meghdis/24\(35\).pdf](https://sibac.info/archive/meghdis/24(35).pdf). – Загл. с экрана.
597. Бюджетная система : метод. указания по выполнению контрольных работ по направлению 38.03.01 – Экономика, профиль «Финансы и кредит» всех форм обучения; специальности 38.05.01 – Экономическая безопасность, профиль «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Д. В. Дементьев]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 19 с.
598. Вагнер Д. А. Проблемы оценки экономической безопасности предприятия / Д. А. Вагнер, Е. А. Приходько // Информационное обеспечение экономической безопасности: проблемы и направления развития : материалы междунар. науч.-практ. конф., Москва, 17–18 апр. 2017 г. – Москва : Науч. консультант, 2017. – С. 71–75.
599. Васильева А. В. Совершенствование методических подходов к анализу эффективности использования основного капитала организации / А. В. Васильева, И. В. Баранова // Современные направления теории и практики экономического анализа, бухгалтерского учета, финансового менеджмента : сб. материалов междунар. науч. конф., Новосибирск, 5–6 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – Ч. 1. – С. 43–48.
600. Вдовина Л. С. Проектное управление в России: тенденции его развития / Л. С. Вдовина, М. К. Черняков // Современные направления теории и практики экономического анализа, бухгалтерского учета, финансового менеджмента : сб. материалов междунар. науч. конф., Новосибирск, 5–6 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – Ч. 1. – С. 311–317.

601. Весельев И. О. Мошенничество в страховом бизнесе: проблемы и противодействие / И. О. Весельев ; науч. рук. Е. В. Костяева // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5: Финансы и кредит. – С. 31–35.
602. Ветрова Ю. А. Анализ социально-экономических последствий искажений отчетности для целей совершенствования методологии оценки аудиторских рисков = Analysis of social and economic consequences of misstatements in financial statement for enhancement the audit risk assessing methodology / Ю. А. Ветрова ; науч. рук. Б. А. Аманжолова // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: форсайт и бэкграунд : сб. науч. ст. по материалам межрегион. бухгалтерского форума, посвящ. 50-летию НГУЭУ и бухгалтерского образования в Сибири, Новосибирск, 2–3 окт. 2017 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 30–33.
603. Ветрова Ю. А. Роль аудита в преодолении негативных последствий искажений в бухгалтерской (финансовой) отчетности / Ю. А. Ветрова ; науч. рук. Б. А. Аманжолова // Материалы 55 Международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Экономика = Proceedings of the 55th international students scientific conference (ISSC–2017). Economics, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 217–218.
604. Ветрова Ю. А. Социально-экономические последствия возникновения искажений в бухгалтерской (финансовой) отчетности = Social and economic consequences of material misstatement genesis in the financial statement / Ю. А. Ветрова ; науч. рук. Б. А. Аманжолова // Международный экономический симпозиум – 2017 : материалы междунар. науч. конф., Санкт-Петербург, 20–21 апр. 2017 г. Развитие современной экономики России : междунар. конф. молодых ученых-экономистов. Устойчивое развитие: общество и экономика : 4 междунар. науч.-практ. конф. Соколовские чтения «Бухгалтерский учет: взгляд из прошлого в будущее» : 4 междунар. науч. конф. – Санкт-Петербург : Скифия-принт, 2017. – С. 40.
605. Власенко М. А. Влияние реализации кластерной политики на финансовую устойчивость предприятий-участников кластеров = Impact of cluster policy implementation on the financial stability of cluster enterprise enterprises / М. А. Власенко, И. В. Баранова // Институты и механизмы инновационного развития: мировой опыт и российская практика : сб. науч. ст. 7 междунар. науч.-практ. конф., Курск, 19–20 окт. 2017 г. : в 3 т. – Курск : Университетская книга, 2017. – Т. 1. – С. 215–220.
606. Власенко М. А. О результатах научно-исследовательской работы студентов Сибирской академии финансов и банковского дела / М. А. Власенко, И. В. Баранова // Непрерывное профессиональное образование: теория и практика : сб. ст. по материалам 8 междунар. науч.-практ. конф. преподавателей, аспирантов, магистрантов и студентов, Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : САФБД, 2017. – С. 295–299.
607. Ву Т. Особенности финансирования политики занятости населения / Т. Ву ; науч. рук. Е. А. Приходько // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 494–498.

608. Гончарова Л. И. Аутсорсинг учетных функций: за и против / Л. И. Гончарова ; науч. рук.: В. М. Лукьяненко, Т. В. Жукова // Евразийское пространство: добрососедство и стратегическое партнерство : материалы 8 Евразийского экон. форума молодежи, Екатеринбург, 19–21 апр. 2017 г. : в 3 т. – Екатеринбург : Изд-во Урал. гос. экон. ун-та, 2017. – Т. 3. – С. 86–90.
609. Гончарова Л. И. Аутсорсинг учетных функций: современное состояние и перспективы развития / Л. И. Гончарова ; науч. рук. В. М. Лукьяненко // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: проблемы теории и практики : материалы 3 науч. конф. регион. уровня для студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 14 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 39–43.
610. Гончарова Л. И. Использование аналитических возможностей МСФО-отчетности = The application of analytical possibilities of IFRS / Л. И. Гончарова, А. А. Каталицкая ; науч. рук. Т. В. Жукова // Исследования молодых ученых в решении актуальных проблем бухгалтерской науки : сб. науч. тр., Новосибирск – Санкт-Петербург, 27 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 9–13.
611. Гончарова Л. И. Нормативно-правовое регулирование аутсорсинга учетных функций = Legal regulation of accounting outsourcing / Л. И. Гончарова ; науч. рук. В. М. Лукьяненко // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: форсайт и бэкграунд : сб. науч. ст. по материалам межрегион. бухгалтерского форума, посвящ. 50-летию НГУЭУ и бухгалтерского образования в Сибири, Новосибирск, 2–3 окт. 2017 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 130–135.
612. Гончарова Л. И. Соглашение об аутсорсинге: защита информации и распределение рисков / Л. И. Гончарова ; науч. рук. В. М. Лукьяненко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 583–586.
613. Гордеева И. А. Актуальные вопросы контроля налоговой нагрузки кредитными учреждениями / И. А. Гордеева ; науч. рук. Б. А. Аманжолова // Наука. Технологии. Инновации: сб. науч. тр.: в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 586–589.
614. Государственная итоговая аттестация : метод. указания к гос. итоговой аттестации для студентов, обучающихся по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность» : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: И. Н. Санникова, И. В. Плотникова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 63 с.
615. Государственная итоговая аттестация : метод. указания к гос. итоговой аттестации студентов, обучающихся по направлению «Экономика», профили «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы и кредит» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Б. А. Аманжолова, Е. В. Хоменко, Н. Н. Емельюшкина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 53 с.
616. Государственная поддержка малых форм хозяйствования и сельскохозяйственных кооперативов : моногр. / М. К. Черняков, К. Ч. Акберов, Б. В. Малозёмов, М. М. Чернякова, И. А. Шураев ; под ред. Б. В. Молозёмова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 204 с.
617. Государственная поддержка сбыта сельскохозяйственной продукции = State support of agricultural marketing / М. К. Черняков, М. М. Чернякова, К. Ч. Акберов,

И. А. Чернякова // European Social Science Journal = Европейский журнал социальных наук. – 2017. – № 5. – С. 54–63.

618. Гуляева Д. А. Методы анализа бизнес-процессов предприятия: сравнительный аспект / Д. А. Гуляева ; науч. рук. Е. В. Хоменко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 590–593.
619. Дементьев Д. В. Бюджетные полномочия и возможности муниципальных образований = Budget authorities and capabilities of municipalities / Д. В. Дементьев // Финансы и кредит. – 2017. – Т. 23, № 17. – С. 974–989.
620. Дементьев Д. В. Контроль автономных учреждений [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / Д. В. Дементьев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 22674. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/5102>. – Загл. с экрана.
621. Дементьев Д. В. Налоговое планирование [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / Д. В. Дементьев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 22673. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/5098>. – Загл. с экрана.
622. Дементьев Д. В. Нормативное финансирование медицинских учреждений = The normative financing of medical institutions / Д. В. Дементьев // Финансовый бизнес. – 2017. – № 5 (190). – С. 24–29.
623. Дементьев Д. В. Оценка финансового состояния бюджетов поселений / Д. В. Дементьев // Современные тенденции развития науки и технологий : сб. ст. по материалам 23 междунар. науч.-практ. конф., Белгород, 28 февр. 2017 г. – Белгород, 2017. – № 2/8. – С. 38–41.
624. Дементьев Д. В. Проблемы обеспечения самостоятельности бюджетов сельских поселений = Problems of ensuring the independence of the budgets of rural settlements / Д. В. Дементьев // ЭКО. – 2017. – № 9. – С. 157–164.
625. Дементьев Д. В. Совершенствование бюджетных правоотношений на муниципальном уровне = Perfection of budgetary legal relations at the municipal level / Д. В. Дементьев // Вестник Томского государственного университета. – 2017. – № 422. – С. 211–217.
626. Дементьев Д. В. Стратегическое планирование социально-экономического развития регионов / Д. В. Дементьев, В. С. Абрамова // Современные тенденции развития науки и технологий : сб. ст. по материалам 23 междунар. науч.-практ. конф., Белгород, 28 февр. 2017 г. – Белгород, 2017. – № 3/12. – С. 35–39.
627. Денисенко Е. Б. Эффективность функционирования и использования трудовых ресурсов предприятий аграрного сектора Сибирского Федерального округа = Efficiency of functioning and use of labor resources of enterprises agrarian sector of the Siberian Federal district / Е. Б. Денисенко, А. А. Чурикова // Казанский социально-гуманитарный вестник. – 2017. – № 6 (29). – С. 18–22.
628. Дубинина А. В. Совершенствование системы финансового планирования на предприятии / А. В. Дубинина, М. К. Черняков, М. М. Чернякова // Современные направления теории и практики экономического анализа, бухгалтерского учета,

финансового менеджмента : сб. материалов междунар. науч. конф., Новосибирск, 5–6 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – Ч. 2. – С. 314–319.

629. Егорова Е. С. Проблемы обеспечения экономической безопасности и борьбы с коррупционными преступлениями / Е. С. Егорова ; науч. рук. Н. И. Аксенова // Молодые исследователи – регионам : материалы междунар. науч. конф., Вологда, 18–19 апр. 2017 г. : в 4 т. – Вологда : ВоГУ, 2017. – Т. 4. – С. 330–331.
630. Жукова Т. В. Международные стандарты аудита в контексте концепции подготовки финансовой отчетности по МСФО = International standards on auditing in the context of the concept of training financial statements according to IFRS / Т. В. Жукова // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: история, современность и перспективы развития : материалы 12 междунар. науч. конф. студентов, аспирантов, преподавателей, Санкт-Петербург, 11 окт. 2017 г. – Санкт-Петербург : Изд-во СПбГЭУ, 2017. – С. 150–155.
631. Жукова Т. В. Перспективы адаптации концепции подготовки финансовой отчетности по МСФО в условиях применения МСА = Prospects of adaptation of the concept of training financial statements according to IFRS in the application of ISA / Т. В. Жукова // Аудиторские ведомости. – 2017. – № 12. – С. 48–55.
632. Жукова Т. В. Перспективы адаптации концепции подготовки финансовой отчетности по МСФО в условиях применения МСА = Prospects of adaptation of the concept of training financial statements according to IFRS in the application of ISA / Т. В. Жукова // Аудиторские ведомости. – 2017. – № 12. – С. 48–55.
633. Зюбина Е. В. Оценка эффективности управления коммерческой организацией: методический аспект = Evaluation of efficiency of management of commercial organization: methodical aspect / Е. В. Зюбина, И. В. Баранова, М. А. Власенко // Сибирская финансовая школа. – 2017. – № 1. – С. 96–106.
634. Иркин М. А. Осуществление финансового контроля государственных закупок с целью профилактики неэффективного использования бюджетных средств / М. А. Иркин ; науч. рук. И. В. Плотникова // Современные направления теории и практики экономического анализа, бухгалтерского учета, финансового менеджмента : сб. материалов междунар. науч. конф., Новосибирск, 5–6 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – Ч. 1. – С. 230–236.
635. Исмагуллоев И. У. Анализ становления сетевой торговли в Республике Таджикистан / И. У. Исмагуллоев, С. С. Мухторзада, М. К. Черняков // Современные направления теории и практики экономического анализа, бухгалтерского учета, финансового менеджмента : сб. материалов междунар. науч. конф., Новосибирск, 5–6 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – Ч. 2. – С. 345–352.
636. Калмыков М. П. Разработка финансовой стратегии организации на основе целевых индикаторов / М. П. Калмыков ; науч. рук. Е. А. Приходько // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 498–501.
637. Каменская Ю. В. Нравственная культура профессии бухгалтера и аудитора / Ю. В. Каменская ; науч. рук. А. А. Шапошников // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: проблемы теории и практики : материалы 3 науч. конф. регион. уровня для студен-

тов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 14 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 64–67.

638. Каменская Ю. В. Профессиональная этика как основополагающая система регулирования аудиторской деятельности / Ю. В. Каменская ; науч. рук. А. А. Шапошников // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 601–604.
639. Каменская Ю. В. Этические проблемы контроля качества аудита = Ethical problems of audit quality control / Ю. В. Каменская ; науч. рук. А. А. Шапошников // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: форсайт и бэкграунд : сб. науч. ст. по материалам межрегион. бухгалтерского форума, посвящ. 50-летию НГУЭУ и бухгалтерского образования в Сибири, Новосибирск, 2–3 окт. 2017 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 45–48.
640. Кантаева Т. В. Корпоративное мошенничество как финансовая составляющая национальной безопасности / Т. В. Кантаева ; науч. рук. Е. А. Приходько // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 502–506.
641. Каталицкая А. А. Идентификация существенных статей финансовой отчетности = Identification of materiality financial statement items / А. А. Каталицкая ; науч. рук. Т. В. Жукова // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: форсайт и бэкграунд : сб. науч. ст. по материалам межрегион. бухгалтерского форума, посвящ. 50-летию НГУЭУ и бухгалтерского образования в Сибири, Новосибирск, 2–3 окт. 2017 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 291–296.
642. Каталицкая А. А. Идентификация существенных статей финансовой отчетности / А. А. Каталицкая ; науч. рук. Т. В. Жукова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 608–612.
643. Каталицкая А. А. Существенность в МСА и МСФО / А. А. Каталицкая ; науч. рук. Т. В. Жукова // Евразийское пространство: добрососедство и стратегическое партнерство : материалы 8 Евразийского экон. форума молодежи, Екатеринбург, 19–21 апр. 2017 г. : в 3 т. – Екатеринбург : Изд-во Урал. гос. экон. ун-та, 2017. – Т. 3. – С. 97–102.
644. Колейкина А. Ю. Анализ методического обеспечения аудиторской оценки непрерывности деятельности / А. Ю. Колейкина ; науч. рук. Б. А. Аманжолова // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: проблемы теории и практики : материалы 3 науч. конф. регион. уровня для студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 14 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 68–72.
645. Коновалова Е. С. Экономическая безопасность отечественного фондового рынка: тенденции и угрозы / Е. С. Коновалова ; науч. рук. Е. В. Костяева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 514–517.
646. Костяева Е. В. Диагностика вероятности банкротства в системе обеспечения экономической безопасности корпораций / Е. В. Костяева, А. В. Быченко // Современные направления теории и практики экономического анализа, бухгалтерского уче-

- та, финансового менеджмента : сб. материалов междунар. науч. конф., Новосибирск, 5–6 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – Ч. 2. – С. 370–375.
647. Костяева Е. В. Корпоративные финансы : учеб. пособие / Е. В. Костяева, Н. И. Аксенова, Е. А. Приходько. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 100 с.
648. Костяева Е. В. Корпоративные финансы [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / Е. В. Костяева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 22676. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/6221>. – Загл. с экрана.
649. Костяева Е. В. Противодействие теневой экономике в Российской Федерации: проблемы и тенденции / Е. В. Костяева, А. Ю. Коноплева // Экономическая безопасность России: проблемы и перспективы : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф. ученых, специалистов, преподавателей вузов, аспирантов, студентов, Нижний Новгород, 24 мая 2017 г. – Нижний Новгород : Нижегор. гос. техн. ун-т им. Р. Е. Алексеева, 2017. – С. 272–276.
650. Костяева Е. В. Развитие потенциала страхового рынка как фактора обеспечения экономической безопасности государства / Е. В. Костяева // Сенчаговские чтения. Стратегия экономической безопасности России: новые ориентиры развития : науч. тр. 1 науч.-практ. конф. ученых, специалистов, преподавателей вузов, аспирантов, посвящ. памяти д-ра экон. наук, проф., акад. РАЕН, заслуж. экономиста России В. К. Сенчагова, Москва, 14 марта 2017 г. – Москва : Ин-т экономики РАН, 2017. – С. 247–250.
651. Костяева Е. В. Страхование [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / Е. В. Костяева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 22677. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/6193>. – Загл. с экрана.
652. Костяева Е. В. Устойчивое развитие страхового рынка как фактор обеспечения экономической безопасности страны = Sustainable development of the insurance market as a factor for securing the state economic security / Е. В. Костяева, Н. И. Аксенова // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 9/3 (86/3). – С. 1065–1070.
653. Краюшкина Ю. О. Методы борьбы с ростом теневой экономики в современных условиях / Ю. О. Краюшкина ; науч. рук. И. В. Плотникова // Современные направления теории и практики экономического анализа, бухгалтерского учета, финансового менеджмента : сб. материалов междунар. науч. конф., Новосибирск, 5–6 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – Ч. 2. – С. 136–140.
654. Кувырдина Е. А. Основные коррупционные факторы и меры борьбы с коррупцией в Российской Федерации / Е. А. Кувырдина ; науч. рук. Е. А. Приходько // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4: Экономика и управление. – С. 227–233.
655. Кулагина Ю. О. Внутренние мошенничества в банковской сфере / Ю. О. Кулагина ; науч. рук. С. В. Степанова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 518–521.

656. Куш А. А. Актуальные вопросы ипотечного кредитования в России / А. А. Куш, М. К. Черняков, М. М. Чернякова // Современные направления теории и практики экономического анализа, бухгалтерского учета, финансового менеджмента : сб. материалов междунар. науч. конф., Новосибирск, 5–6 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – Ч. 2. – С. 375–382.
657. Лавронов И. Д. Оценка социального эффекта от государственной поддержки развития малого предпринимательства Новосибирской области / И. Д. Лавронов, И. В. Баранова // Современные подходы к трансформации концепций государственного регулирования и управления в социально-экономических системах : сб. науч. тр. 6 междунар. науч.-практ. конф., Курск, 20–21 февр. 2017 г. – Курск : Университетская книга, 2017. – С. 100–103.
658. Лагунова А. И. Влияние финансовой безопасности на устойчивое развитие предприятия / А. И. Лагунова, П. Н. Семченко ; науч. рук. Е. А. Приходько // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5: Финансы и кредит. – С. 100–103.
659. Лекарев Г. В. Инвестиционный портал Новосибирской области и его роль в активизации инновационной деятельности региона / Г. В. Лекарев, И. В. Баранова // Институты и механизмы инновационного развития: мировой опыт и российская практика : сб. науч. ст. 7 междунар. науч.-практ. конф., Курск, 19–20 окт. 2017 г. : в 3 т. – Курск : Университетская книга, 2017. – Т. 2. – С. 234–239.
660. Леончикова Е. И. Расчет прогнозных объемов инвестиций в регионы Сибирского федерального округа = The calculation of the forecasted volumes of investments in regions of the Siberian federal district / Е. И. Леончикова, И. В. Баранова // Экономика, управление и право: инновационное решение проблем : сб. ст. 10 междунар. науч.-практ. конф., Пенза, 5 нояб. 2017 г. : в 2 ч. – Пенза : Наука и Просвещение. – 2017. – Ч. 2. – С. 82–85.
661. Лисовцева А. Н. Обоснование необходимости совершенствования аналитического инструментария в условиях применения МСФО / А. Н. Лисовцева ; науч. рук. Н. Н. Овчинникова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 612–615.
662. Лукьяненко В. М. Современное состояние и перспективы развития аутсорсинга учетных функций в России = Current state and prospects of development of accounting outsourcing in Russia / В. М. Лукьяненко, Л. И. Гончарова // Аудиторские ведомости. – 2017. – № 3. – С. 67–77.
663. Лунев Р. Л. Критерии оценки экономической эффективности платежных систем / Р. Л. Лунев ; науч. рук. Е. А. Приходько // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 527–530.
664. Макареня Т. А. Повышение занятости населения за счет государственной поддержки сельского хозяйства / Т. А. Макареня, М. К. Черняков, М. М. Чернякова // Современные социально-экономические проблемы развития регионов, преодоление бедности и обеспечение занятости населения : сб. материалов междунар. конф., Новосибирск, 10 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – С. 110–115.



665. Максименко А. Б. Развитие управленческого учета готовой продукции организаций полиграфической отрасли / А. Б. Максименко ; науч. рук. Б. А. Аманжолова // Международный экономический симпозиум – 2017 : материалы междунар. науч. конф., Санкт-Петербург, 20–21 апр. 2017 г. Развитие современной экономики России : междунар. конф. молодых ученых-экономистов. Устойчивое развитие: общество и экономика : 4 междунар. науч.-практ. конф. Соколовские чтения «Бухгалтерский учет: взгляд из прошлого в будущее» : 4 междунар. науч. конф. – Санкт-Петербург : Скифия-принт, 2017. – С. 73.
666. Максимова Г. В. Этапы аудита системы внутреннего контроля = The phases of audit of internal control system / Г. В. Максимова, Б. А. Аманжолова // Активизация интеллектуального и ресурсного потенциала регионов: новые вызовы для менеджмента компаний : материалы 3 Всерос. конф., Иркутск, 18 мая 2017 г. – Иркутск : Изд-во БГУ, 2017. – С. 182–186.
667. Мамизерова Т. В. Условия унификации налогового законодательства стран-членов ЕАЭС / Т. В. Мамизерова ; науч. рук. В. М. Лукьяненко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 616–617.
668. Международные валютно–кредитные и финансовые отношения : метод. указания к контрольной работе для студентов 4 курса, обучающихся по направлению 38.03.01 «Экономика» (профиль «Финансы и кредит») и специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Н. И. Аксенова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 40 с.
669. Международный учет и отчетность : метод. указания к практ. занятиям и контрольной работе для студентов, обучающихся по направлению 38.04.01 «Экономика», магистерским программам «Учет, анализ и аудит», «Аудит и финансовый консалтинг» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Т. В. Жукова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 47 с.
670. Мельцер К. М. Инвестиционная привлекательность как фактор обеспечения экономической безопасности региона = Investment attraction of the region as a factor of economic safety on the example of the Novosibirsk region / К. М. Мельцер, И. В. Баранова // Институты и механизмы инновационного развития: мировой опыт и российская практика : сб. науч. ст. 7 междунар. науч.-практ. конф., Курск, 19–20 окт. 2017 г. : в 3 т. – Курск : Университетская книга, 2017. – Т. 2. – С. 313–317.
671. Мельцер К. М. Индикативный подход к оценке инновационно-инвестиционной безопасности региона / К. М. Мельцер ; науч. рук. И. В. Баранова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 535–538.
672. Моделирование систем : учеб. пособие / М. К. Черняков, К. Ч. Акберов, Б. В. Малозёмов, М. М. Чернякова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 208 с.
673. Морозов М. С. Методы представления финансовой отчетности по МСФО / М. С. Морозов ; науч. рук. Т. В. Жукова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 618–621.

674. Морозова А. А. Особенности оценки экономической безопасности интеллектуальной собственности в Российской Федерации / А. А. Морозова ; науч. рук. Е. А. Приходько // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4: Экономика и управление. – С. 295–298.
675. Морозова А. С. Перспективы применения статистических методов в аудите отчетности = Perspectives of statistical methods application in the audit of reporting / А. С. Морозова ; науч. рук. Б. А. Аманжолова // Исследования молодых ученых в решении актуальных проблем бухгалтерской науки : сб. науч. тр. Новосибирск – Санкт-Петербург, 27 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 74–76.
676. Морозова В. Н. Подходы к оценке экономической безопасности региона = Approaches to assessing the economic security of the region / В. Н. Морозова, Ю. И. Гринченко ; науч. рук. А. В. Лосева // Экономическая безопасность: финансовые, правовые и IT-аспекты : материалы 1 Всерос. науч.-практ. онлайн-конф., Томск, 31 марта 2017 г. – Томск : Изд-во ТУСУР, 2017. – С. 217–222.
677. Мотрий А. И. Анализ финансовых результатов деятельности инновационного предприятия: проблемы и перспективы развития методических подходов / А. И. Мотрий ; науч. рук. Е. В. Хоменко // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: проблемы теории и практики : материалы 3 науч. конф. регион. уровня для студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 14 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 98–102.
678. Мотрий А. И. Методы оценки устойчивости развития предприятия: сравнительный аспект / А. И. Мотрий ; науч. рук. Е. В. Хоменко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 621–625.
679. Мотрий А. И. Факторы устойчивого развития высокотехнологичных предприятий = Factors of sustainable development of high-tech enterprises / А. И. Мотрий ; науч. рук. Е. В. Хоменко // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: форсайт и бэкграунд : сб. науч. ст. по материалам межрегион. бухгалтерского форума, посвящ. 50-летию НГУЭУ и бухгалтерского образования в Сибири, Новосибирск, 2–3 окт. 2017 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 300–306.
680. Налоги и налогообложение : метод. указания к контрольной работе по направлению 38.03.01 «Экономика» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. М. Лукьяненко, Н. В. Фрибус]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 30 с.
681. Налоговый учет : метод. указания к выполнению контрольной работы / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Н. А. Наумова, В. М. Лукьяненко]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 27 с.
682. Особенности использования франчайзинга в розничной торговле Таджикистана / В. В. Степанов, М. К. Черняков, М. М. Чернякова, И. У. Исматуллоев, С. С. Мухторзода // Дни науки–2017 : сб. тр. 8 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 22 марта 2017 г. : в 3 ч. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – Ч. 3. – С. 81–91.
683. Панкратов И. А. Исследование сбалансированности консолидированного бюджета региона / И. А. Панкратов ; науч. рук. Е. В. Костяева // Наука. Технологии. Ин-

новации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 538–542.

684. Поддубняк М. В. Комплексный анализ нематериальных активов в системе учетно-аналитического обеспечения управления интеллектуальной собственностью организации / М. В. Поддубняк ; науч. рук. Е. В. Хоменко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 629–632.
685. Поддубняк М. В. Основные проблемы и методы оценки интеллектуального капитала = Main issues and methods of estimation of intellectual capital / М. В. Поддубняк ; науч. рук. Е. В. Хоменко // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: форсайт и бэкграунд : сб. науч. ст. по материалам межрегион. бухгалтерского форума, посвящ. 50-летию НГУЭУ и бухгалтерского образования в Сибири Новосибирск, 2–3 окт. 2017 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 225–229.
686. Поддубняк М. В. Раскрытие информации об интеллектуальной собственности в отчетности предприятий атомной энергетики / М. В. Поддубняк ; науч. рук. Е. В. Хоменко // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: проблемы теории и практики : материалы 3 науч. конф. регион. уровня для студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 14 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 114–119.
687. Потехин А. А. Методы выявления, предупреждения, пресечения и раскрытия фальсификации и вуалирования финансовой отчетности / А. А. Потехин ; науч. рук. Е. В. Хоменко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 632–636.
688. Потехин А. А. Проблема корпоративного мошенничества на предприятии / А. А. Потехин, А. С. Шерстков, И. А. Галушко ; науч. рук. А. В. Лосева // Молодые исследователи - регионам : материалы междунар. науч. конф., Вологда, 18–19 апр. 2017 г. : в 4 т. – Вологда : ВоГУ, 2017. – Т. 2. – С. 237–238.
689. Приходько Е. А. Оценка экономической безопасности региона (на примере Новосибирской области) = Evaluating the region's economic security: evidence from the Novosibirsk oblast / Е. А. Приходько, А. П. Пальчикова // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. – 2017. – № 7 (352). – С. 1258–1269.
690. Программа и организация практик : метод. указания для студентов, обучающихся по направлениям подготовки 38.04.08 «Финансы и кредит» и 38.04.09 «Государственный аудит» (уровень магистратуры) / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Е. В. Костяева, Е. А. Приходько, Д. В. Дементьев]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 47 с.
691. Программы и организация практик : учеб.-метод. пособие для студентов, обучающихся по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность», специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Е. В. Костяева, Е. А. Приходько]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 65 с.
692. Прудникова А. С. Вывод активов и инвестиций в иностранные юрисдикции как угроза экономической безопасности государства / А. С. Прудникова ; науч. рук. Е. В. Костяева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 542–546.

693. Ринчинов Э. Б. Особенности учета затрат в аграрном секторе / Э. Б. Ринчинов ; науч. рук. Л. И. Яковенко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 639–643.
694. Ринчинов Э. Б. Этапы внедрения управленческого учета: теория и проблемы практической реализации в аграрном секторе / Э. Б. Ринчинов ; науч. рук. Л. И. Яковенко // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: проблемы теории и практики : материалы 3 науч. конф. регион. уровня для студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 14 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 131–135.
695. Розаленко Ю. А. Анализ стратегической позиции ООО «Интерно» / Ю. А. Розаленко, М. К. Черняков // Дни науки–2017 : сб. тр. 8 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 22 марта 2017 г. : в 3 ч. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – Ч. 3. – С. 74–81.
696. Рыжкова Д. В. Методы анализа несостоятельности (банкротства) в аудите непрерывности деятельности / Д. В. Рыжкова ; науч. рук. Б. А. Аманжолова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 643–646.
697. Светличная С. А. Оценка финансовой безопасности Новосибирской области / С. А. Светличная ; науч. рук. Е. А. Приходько // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студ. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4: Экономика и управление. – С. 340–343.
698. Семейина А. С. Опыт реализации ИТ аутсорсинга в России / А. С. Семейина, М. К. Черняков, М. М. Чернякова // Современные направления теории и практики экономического анализа, бухгалтерского учета, финансового менеджмента : сб. материалов междунар. науч. конф., Новосибирск, 5–6 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – Ч. 1. – С. 340–345.
699. Смертина Ю. С. Разработка структуры интегрированного отчета для предприятия энергетической отрасли / Ю. С. Смертина ; науч. рук. Е. В. Хоменко // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: проблемы теории и практики : материалы 3 науч. конф. регион. уровня для студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 14 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 136–139.
700. Совершенствования административного потенциала сельской территории / М. К. Черняков, М. М. Чернякова, И. А. Чернякова, К. Ч. Акберов // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. – 2017. – № 3, ч. 3. – С. 3–9.
701. Сосулина А. А. Криминализация экономики как угроза финансовой безопасности региона / А. А. Сосулина ; науч. рук. Е. В. Костяева // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5: Финансы и кредит. – С. 189–195.
702. Сосулина А. А. Роль внутреннего аудита в обеспечении экономической безопасности предприятий / А. А. Сосулина ; науч. рук. Е. В. Костяева // Наука. Техноло-

- гии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 546–550.
703. Степанова Е. А. Последствия реализации коммерческим банком права на отказ в открытии счета или совершении операции по счету / Е. А. Степанова ; науч. рук. С. В. Степанова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 551–554.
704. Степанова С. В. Об оценке качества выпускных квалификационных работ бакалавра = On the assessment of the quality of bachelor's thesis / С. В. Степанова // Высшее образование в России = Higher Education in Russia. – 2017. – № 7. – С. 21–25.
705. Субсидии как форма государственной поддержки сельского хозяйства = Subsidies as a form of state support of agriculture / М. К. Черняков, М. М. Чернякова, И. А. Чернякова, К. Ч. Акберов // Вестник Таджикского национального университета. Сер. социально-экономических и общественных наук. – 2017. – № 2 (2). – С. 3–6.
706. Теория вдохновленного доверия или социальная ответственность аудитора : коллектив. моногр. / Д. Ж. Шуундербиик, Т. Лимперг, Д. Флинт, Х. Бак, П. П. Баранов, А. А. Шапошников, Б. А. Аманжолова, Ю. А. Радцева, В. П. Козлов, Е. Ю. Итыгилова. – Москва : Аудитор, 2017. – 191 с.
707. Тесля П. Н. Экспериментальная экономика - быстро растущая ветвь экономической науки = Laboratory Experimenting as a Rapidly Growing Branch of Economic Science / П. Н. Тесля // ЭКО. – 2017. – № 5. – С. 107–124.
708. Тимошенко А. О. Обеспечение безопасности валютно-денежной системы Российской Федерации / А. О. Тимошенко ; науч. рук. Н. И. Аксенова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 556–559.
709. Тишкевич Д. А. Анализ эффективности использования нематериальных активов промышленного предприятия / Д. А. Тишкевич ; науч. рук. Е. В. Хоменко // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: проблемы теории и практики : материалы 3 науч. конф. регион. уровня для студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 14 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 149–153.
710. Ткаченко Р. В. Импортзамещение как фактор роста экономики региона = Import substitution as a factor of economic growth of the region / Р. В. Ткаченко, М. Е. Молодцова ; науч. рук. А. В. Лосева // Экономическая безопасность: финансовые, правовые и IT-аспекты : материалы 1 Всерос. науч.-практ. онлайн-конф., Томск, 31 марта 2017 г. – Томск : Изд-во ТУСУР, 2017. – С. 276–279.
711. Томилов Р. О. Тенденции развития бухгалтерского учета в страховых организациях в свете перехода на международный унифицированный формат деловой отчетности XBRL / Р. О. Томилов ; науч. рук. Е. В. Хоменко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 650–654.
712. Трусова Е. О. Оценка влияния внешних факторов на выручку организации при помощи эконометрической модели = Assessment of influence of external factors on revenue of the organization by means of econometric / Е. О. Трусова, И. В. Баранова, Н. А. Кулагина // Сибирская финансовая школа. – 2017. – № 2. – С. 84–86.

713. Управление персоналом сельскохозяйственных организаций / М. К. Черняков, М. М. Чернякова, К. Ч. Акберов, И. А. Чернякова // Инновационное развитие АПК: социально-экономические проблемы и пути решения : материалы междунар. оч.-заоч. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. – Новосибирск : СибНИИЭСХ, 2017. – С. 253–255.
714. Усачева О. В. Особенности методики анализа биологических активов в сельскохозяйственных предприятиях / О. В. Усачева, Ю. А. Протаскина // Современные направления теории и практики экономического анализа, бухгалтерского учета, финансового менеджмента : сб. материалов междунар. науч. конф., Новосибирск, 5–6 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – Ч. 1. – С. 179–185.
715. Усачева О. В. Особенности учета в организациях ЖКХ в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях / О. В. Усачева, О. А. Чистякова // Дни науки–2017 : сб. тр. 8 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 22 марта 2017 г. : в 3 ч. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – Ч. 1. – С. 144–150.
716. Усачева О. В. Особенности формирования и учета затрат на жилищно-коммунальные услуги / О. В. Усачева, С. А. Окель // Современные направления теории и практики экономического анализа, бухгалтерского учета, финансового менеджмента : сб. материалов междунар. науч. конф., Новосибирск, 5–6 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – Ч. 1. – С. 173–178.
717. Усачева О. В. Современное состояние и перспективы развития жилищно-коммунального хозяйства / О. В. Усачева, О. А. Чистякова // Современные тенденции и инновации в области гуманитарных и социальных наук : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф., Йошкар-Ола, 30 апр. 2017г. – Йошкар-Ола : Изд-во МарГУ, 2017. – С. 33–42.
718. Финансы. Задания для самостоятельной работы студентов : практикум / [сост.: И. В. Баранова, Н. А. Чернякова]. – Новосибирск : САФБД, 2017. – 34 с.
719. Фоминская Е. А. Федеральная таможенная служба как субъект обеспечения экономической безопасности России / Е. А. Фоминская ; науч. рук. Н. И. Аксенова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 563–567.
720. Фрибус Н. В. Экологические обязательства предприятий угольной промышленности: основания возникновения и анализ современной ситуации = Ecological liabilities of the coal industry: the grounds for recognition and analysis of the current situation / Н. В. Фрибус // Аудит и финансовый анализ = Audit and Financial Analysis. – 2017. – № 2. – С. 130–136.
721. Функционально-стоимостный анализ : метод. указания к выполнению контрольной работы / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Н. А. Наумова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 31 с.
722. Ходжич Е. В. Индикативный подход к оценке инновационной деятельности вуза / Е. В. Ходжич ; науч. рук. И. В. Баранова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 568–570.

723. Хоменко Е. В. Интеграция положений теорий интеллектуальной собственности и бухгалтерского учета при разработке учетной модели результатов интеллектуальной деятельности = Integration of statements of the intellectual property and accounting theories for the development of the results of intellectual activity accounting model / Е. В. Хоменко // Международный экономический симпозиум – 2017 : материалы международного науч. конф., Санкт-Петербург, 20–21 апр. 2017 г. Развитие современной экономики России : междунар. конф. молодых ученых-экономистов. Устойчивое развитие: общество и экономика : 4 междунар. науч.-практ. конф. Соколовские чтения «Бухгалтерский учет: взгляд из прошлого в будущее» : 4 междунар. науч. конф. – Санкт-Петербург : Скифия-принт, 2017. – С. 668.
724. Хоменко Е. В. Формирование профессиональных компетенций экономистов с учетом факторов инновационного развития вузов / Е. В. Хоменко // Аудит и финансовый анализ = Audit and Financial Analysis. – 2017. – № 5-6. – С. 520–523.
725. Чашина Л. А. Современные проблемы учетно-аналитического обеспечения управления материальными затратами / Л. А. Чашина ; науч. рук. Н. Н. Овчинникова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 654–657.
726. Чашина С. А. Анализ возможностей локализации в условиях импортозамещения / С. А. Чашина ; науч. рук. Н. Н. Овчинникова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 657–659.
727. Чернышева А. А. Криминальные риски платежных систем / А. А. Чернышева ; науч. рук. П. Н. Тесля // Молодой ученый. – 2017. – № 7 (141). – С. 303–305.
728. Чернышева А. А. Национальные платежные системы в РФ / А. А. Чернышева ; науч. рук. А. А. Тесля // Наука XXI века : науч. журн. – 2017. – № 5. – С. 19–21.
729. Чернышева Ю. В. Методы анализа налоговых рисков = Methods of analysis of tax risks / Ю. В. Чернышева ; науч. рук. Т. В. Жукова // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: форсайт и бэкграунд : сб. науч. ст. по материалам межрегион. бухгалтерского форума, посвящ. 50-летию НГУЭУ и бухгалтерского образования в Сибири, Новосибирск, 2–3 окт. 2017 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 375–379.
730. Чернышева Ю. В. Практика раскрытия информации о налоговых рисках в отчетности / Ю. В. Чернышева ; науч. рук. Т. В. Жукова // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: проблемы теории и практики : материалы 3 науч. конф. регион. уровня для студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 14 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 169–173.
731. Чернышева Ю. В. Сущность рисков в деятельности компании = Essence of risks in the company's activities / Ю. В. Чернышева ; науч. рук. Т. В. Жукова // Исследования молодых ученых в решении актуальных проблем бухгалтерской науки : сб. науч. тр., Новосибирск – Санкт-Петербург, 27 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 61–64.
732. Черняков М. К. Автоматизированное рабочее место сельскохозяйственного кооператора = Automated work place of agricultural cooperator / М. К. Черняков, И. А. Чернякова, М. М. Чернякова // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В. Г. Шухова. – 2017. – № 4. – С. 168–178.

733. Черняков М. К. Занятость и управление персоналом как приоритет социальной политики организации / М. К. Черняков, В. Н. Бабешко, А. Г. Калинин // Современные социально-экономические проблемы развития регионов, преодоление бедности и обеспечение занятости населения : сб. материалов междунар. конф., Новосибирск, 10 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – С. 129–141.
734. Черняков М. К. Инновационная модель дистанционного образования = Innovative model of distance learning / М. К. Черняков, М. М. Чернякова, К. Ч. Акберов // Научное обозрение: гуманитарные исследования. – 2017. – № 5. – С. 59–62.
735. Черняков М. К. Инновационная технология обучения / М. К. Черняков, М. М. Чернякова // Облачные и инновационные технологии в сервисе и образовании : сб. тр. конф., Казань, 26 апр. 2017 г. – Казань : Печать сервис XXI век, 2017. – С. 94–101.
736. Черняков М. К. Использование дополнительных ресурсов корпорация в условиях финансового кризиса = Using Corporation Resources in the Conditions of Financial Crisis / М. К. Черняков, М. М. Чернякова, А. А. Куш // Вестник Сибирского университета потребительской кооперации. – 2017. – № 2. – С. 13–20.
737. Черняков М. К. Как финансовые технологии меняют мир (образовательный аспект) / М. К. Черняков, Н. В. Колоскова // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии = Competitiveness in the Global World: Economics, Science, Technology. – 2017. – № 12 (59). – С. 758–762.
738. Черняков М. К. Клиентоориентированная модель дистанционного обучения = Client-oriented model of distance education / М. К. Черняков, М. М. Чернякова // Вестник Сибирского университета потребительской кооперации. – 2017. – № 3 (21). – С. 81–93.
739. Черняков М. К. Компетентностная модель независимой оценки результатов обучения / М. К. Черняков, М. М. Чернякова // Таджикистан и современный мир: актуальные проблемы развития инновационной экономики : материалы 5 междунар. науч.-практ. дистанц. конф., Душанбе, 2–3 июня 2017 г. – Душанбе : Сумани Кудрат, 2017. – Ч. 2. – С. 337–342.
740. Черняков М. К. Место и роль кооперации в жизнеобеспечении северных территорий / М. К. Черняков, Е. С. Краевая // Дни науки–2017 : сб. тр. 8 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 22 марта 2017 г. : в 3 ч. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – Ч. 1. – С. 155–160.
741. Черняков М. К. Методология оценки бедности в Таджикистане / М. К. Черняков, И. У. Исмагуллоев // Современные социально-экономические проблемы развития регионов, преодоление бедности и обеспечение занятости населения : сб. материалов междунар. конф., Новосибирск, 10 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – С. 43–58.
742. Черняков М. К. Модели дистанционного обучения = A model of distance education / М. К. Черняков // Технологии в образовании : материалы междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск 20–28 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – С. 6–12.



743. Черняков М. К. Муниципальная служба в Российской Федерации как фактор занятости в социальном государстве / М. К. Черняков, О. Ю. Готра // Современные социально-экономические проблемы развития регионов, преодоление бедности и обеспечение занятости населения : сб. материалов междунар. конф., Новосибирск, 10 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – С. 148–160.
744. Черняков М. К. Муниципальная служба в Российской Федерации. Проблемы становления и развития / М. К. Черняков, О. Ю. Готра // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии. – 2017. – № 9, ч. 5. – С. 109–112.
745. Черняков М. К. Независимая оценка компенсаций студентов направления подготовки «Информатика и вычислительная техника» = Independent assessment of the competence level of it students / М. К. Черняков, М. М. Чернякова, К. Ч. Акберов // Вестник Сибирского университета потребительской кооперации. – 2017. – № 2. – С. 43–55.
746. Черняков М. К. Оптимизация складской сети = Optimization of warehouse network / М. К. Черняков, М. М. Чернякова, В. Н. Бабешко // Наука Красноярья = Krasnoyarsk Science : науч.-практ. и обществ.-полит. журн. – 2017. – Т. 6, № 3/3. – С. 210–213.
747. Черняков М. К. Особенности занятости в торговых организациях / М. К. Черняков, В. А. Лыжин // Современные социально-экономические проблемы развития регионов, преодоление бедности и обеспечение занятости населения : сб. материалов междунар. конф., Новосибирск, 10 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – С. 141–148.
748. Черняков М. К. Оценка состояния ипотечного кредитования в России / М. К. Черняков, М. М. Чернякова, А. А. Куц // Кооперация и предпринимательство: состояние, проблемы и перспективы : сб. науч. тр. междунар. конф. молодых ученых, аспирантов, студентов и учащихся. – Казань, 2017. – С. 68–71.
749. Черняков М. К. Проблемы и перспективы дистанционного обучения / М. К. Черняков, М. М. Чернякова // Таджикистан и современный мир: актуальные проблемы развития инновационной экономики : материалы 5 междунар. науч.-практ. дистанц. конф., Душанбе, 2–3 июня 2017 г. – Душанбе : Сумани Кудрат, 2017. – Ч. 2. – С. 172–176.
750. Черняков М. К. Проблемы и перспективы хозяйственной деятельности регионов Сибири в условиях финансового кризиса / М. К. Черняков, А. А. Куц // Дни науки–2017 : сб. тр. 8 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 22 марта 2017 г. : в 3 ч. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – Ч. 1. – С. 151–155.
751. Черняков М. К. Прогнозирование бюджета города Искитима Новосибирской области по доходным и расходным статьям / М. К. Черняков // Комплексная оценка социально-экономического развития города Искитима Новосибирской области : моногр. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – С. 6–48.
752. Черняков М. К. Роль кооперации в обеспечении сбалансированного развития северных территорий = The role of cooperation in ensuring balanced development of the northern territories / М. К. Черняков, Е. С. Краевая // Вестник Сибирского университета потребительской кооперации. – 2017. – № 1 (19). – С. 43–51.

753. Черняков М. К. Роль кооперации в повышении эффективности социально-экономического потенциала северных территорий = The role of cooperation in enhancing the effectiveness of the social and economic potential of the northern territories / М. К. Черняков, М. М. Чернякова, К. Ч. Акберов // Пищевая промышленность. – 2017. – № 4. – С. 36–39.
754. Черняков М. К. Роль торговой сети в повышении уровня занятости Республики Таджикистан / М. К. Черняков, С. С. Мухторзода // Современные социально-экономические проблемы развития регионов, преодоление бедности и обеспечение занятости населения : сб. материалов междунар. конф., Новосибирск, 10 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – С. 160–167.
755. Черняков М. К. Рынок труда регионов Сибирского федерального округа / М. К. Черняков, М. М. Чернякова // Современные социально-экономические проблемы развития регионов, преодоление бедности и обеспечение занятости населения : сб. материалов междунар. конф., Новосибирск, 10 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – С. 228–246.
756. Черняков М. К. Экономико-статистический анализ рынка труда Новосибирской области = Economic and statistical analysis of the labor market in the Novosibirsk Region / М. К. Черняков, М. М. Чернякова // Учет и статистика : науч.-практ. журн. – 2017. – № 1 (45). – С. 58–65.
757. Юркова А. Е. Искажение финансовой отчетности как вид корпоративного мошенничества = Distort of financial statements as a view of corporate fraud / А. Е. Юркова ; науч. рук. Т. В. Жукова // Бухгалтерский учет, анализ и аудит: форсайт и бэкграунд : сб. науч. ст. по материалам межрегион. бухгалтерского форума, посвящ. 50-летию НГУЭУ и бухгалтерского образования в Сибири, Новосибирск, 2–3 окт. 2017 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 98–104.
758. Яковенко Л. И. Страницы истории обслеования российского предпринимательства / Л. И. Яковенко // Предпринимательство: направления развития : сб. материалов Всерос. науч.-практ. интернет-конф., Тула, 12–13 дек. 2016 г. – Тула : Туластат, 2017. – С. 20–26.
759. Яковлева С. Л. Международная финансовая безопасность: проблемы современности и пути решения / С. Л. Яковлева, В. С. Абрамова ; науч. рук. Н. И. Аксенова // Молодые исследователи - регионам : материалы междунар. науч. конф., Вологда, 18–19 апр. 2017 г. : в 4 т. – Вологда : ВоГУ, 2017. – Т. 2. – С. 83–85.
760. Akberov K. S. Economic–mathematical modeling of the potential of municipalities [Electronic resource] / K. S. Akberov, M. K. Chernyakov, M. M. Chernyakova // International Journal of Professional Science. – 2017. – № 3. – [P. 11–20]. – Mode of access: <http://scipro.ru/article/05-03-17>. – Title from screen.
761. Aksenova N. I. The mechanism of economic security of company as instrument of providing its sustainable development / N. I. Aksenova, E. A. Prikhodko // 4 International multidisciplinary scientific conference on social and arts, SGEM 2017 : conf. proc., Bulgaria, Albena, 24–30 Aug. 2017. – Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2017. – Book 1, vol. 3. – P. 645–652.
762. Aksenova N. I. The providing of economic security in foreifn capital formation in Russia / N. I. Aksenova, E. A. Prikhodko // 4 International multidisciplinary scientific con-

ference on social and arts, SGEM 2017 : conf. proc., Bulgaria, Albena, 24–30 Aug. 2017. – Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2017. – Book 1, vol. 3. – P. 663–670.

763. Amanzholova B. Ecological aspects of manufacturing enterprises activities: analysis methods and procedures / B. Amanzholova, E. Khomenko // Marketing management, trade, financial and social aspects of business, MTS 2017 : conf. proc. of abstr. of the 5 intern. sci. conf., the Slovak Republic, Kosice, Poland, Tarnobrzeg, 18–20 May 2017. – Bratislava : Vydavatel'sko EKONOM. – P. 18.
764. Asintseva A. B. Systematization of indicators for assessing the effectiveness of assortment programs / A. B. Asintseva ; research adviser N. N. Ovchinnicova ; language adviser A. A. Khvostenko // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 229–232.
765. Automation of optimum alternative calculation of borrowed funds in financial services market / M. K. Chernyakov, M. M. Chernyakova, K. C. Akberov [et al.] // *Современные направления теории и практики экономического анализа, бухгалтерского учета, финансового менеджмента: сб. материалов междунар. науч. конф.*, Новосибирск, 5–6 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – Ч. 1. – С. 346–350.
766. Fiscal technologies of budget liquidity management and their role to ensure the sustainable growth of the agrarian sector in the context of global uncertainty / O. V. Glushakova, N. V. Fadeykina, I. V. Baranova, K. Y. Tsygankov, V. V. Mikhailov // *Foods and Raw materials*. – 2017. – Vol. 5, № 1. – P. 174–191.
767. Khrantsova T. G. Statistic evaluation of food security of Russia / T. G. Khrantsova, B. A. Amanzholova, L. P. Nagovitsina // *International Journal of Green Pharmacy*. – 2017. – Vol. 11, № 3. – P. 453–459.
768. Kostyaeva E. V. Insurance market potential as the factor of ensuring economic security: methodological aspects / E. V. Kostyaeva, I. V. Plotnikova // 4 International multidisciplinary scientific conference on social and arts, SGEM 2017 : conf. proc., Bulgaria, Albena, 24–30 Aug. 2017. – Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2017. – Book 1, vol. 3. – P. 405–413.

### **Кафедра маркетинга и сервиса**

Зав. каф. д-р экон. наук, доц. *М. Е. Цой*

769. Архелова В. А. Проблема возрождения культурных традиций народов Республики Саха (Якутии) / В. А. Архелова ; науч. рук. Л. М. Загорская // *Общество и культура: проблемы, тенденции, перспективы : материалы 2 Всерос. студен. науч.-практ. конф.*, Новосибирск, 19 мая 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СГУПС, 2017. – С. 35–36.
770. Беспалова Н. В. Анализ развития международного туризма в России / Н. В. Беспалова ; науч. рук. М. Е. Цой // *Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф.*, Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 22: Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий. – С. 107–109.

771. Бочарникова Д. И. Государственное инвестирование в формировании туристских кластеров = State investment on the formation of touristic clusters / Д. И. Бочарникова ; науч. рук. Ю. О. Владыкина // Сервис и туризм : 5 междунар. студен. конф., Ханты-Мансийск, 2 июня 2017 г. – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2017. – С. 204–209.
772. Владыкина Ю. О. Выбор ключевых точек развития туристских кластеров = Selection of key points for the development of tourism clusters / Ю. О. Владыкина // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 21. – С. 3335–3346.
773. Владыкина Ю. О. Особенности формирования спроса на внутренний туризм: опыт сибирских территорий [Электронный ресурс] = Development features of demand for domestic tourism: the experience of Siberian territories / Ю. О. Владыкина, Н. В. Розумная // Сервис в России и за рубежом : электрон. науч. журн. – 2017. – Т. 11, № 4 (74). – С. 147–155. – Режим доступа: <https://ru.calameo.com/read/00497178588119c8cc103>. – Загл. с экрана.
774. Владыкина Ю. О. Современные структурные изменения типовых профилей внутреннего турпродукта = Modern structural changes in typical profiles of domestic tourism products / Ю. О. Владыкина, Н. В. Розумная // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 21. – С. 3297–3312.
775. Владыкина Ю. О. Стратегии развития туризма в российских регионах [Электронный ресурс] = Strategies for tourism development in russian regions / Ю. О. Владыкина // Сервис в России и за рубежом : электрон. науч. журн. – 2017. – Т. 11, № 4 (74). – С. 6–17. – Режим доступа: <https://ru.calameo.com/read/00497178588119c8cc103>. – Загл. с экрана.
776. Владыкина Ю. О. Техника и технологии в сервисе и туризме : учеб. пособие / Ю. О. Владыкина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 192 с.
777. Воротникова Е. Ю. Социокультурные аспекты музейного сервиса [Электронный ресурс] = Socio-cultural aspects of museum service / Е. Ю. Воротникова // Сервис в России и за рубежом : электрон. науч. журн. – 2017. – Т. 2, № 4 (74). – С. 35–42. – Режим доступа: <https://ru.calameo.com/read/00497178588119c8cc103>. – Загл. с экрана.
778. Выжитович А. М. Моделирование функции контрольного сервиса в организации – участнике кластерной структуры [Электронный ресурс] = Modeling the monitoring service function in a member organization of a cluster structure / А. М. Выжитович, О. Л. Лямзин // Сервис в России и за рубежом : электрон. науч. журн. – 2017. – Т. 11, № 4 (74). – С. 44–55. – Режим доступа: <http://service-rusjournal.ru>. – Загл. с экрана.
779. Гузаирова К. А. Анализ маркетинговых инструментов, используемых в интернет-пространстве для продвижения товаров и услуг детской целевой аудитории / К. А. Гузаирова ; науч. рук. М. Е. Цой // Материалы 55 Международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Менеджмент = Proceedings of the 55th international students scientific conference (ISSC–2017). Management, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 45–46.
780. Дементьева А. А. Поведение потребителей поколения Y в шопинг-туризме / А. А. Дементьева ; науч. рук. С. С. Малетин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 141–144.

781. Долгих И. В. Алгоритмы кластеризации образовательных данных / И. В. Долгих ; науч. рук. Н. В. Кохан // Наука и инновации XXI века : материалы 4 Всерос. конф. молодых ученых, Сургут, 30 нояб. 2017 г. : в 3 т. – Сургут : ИЦ СурГУ, 2017. – Т. 3. – С. 66–70.
782. Долгих И. В. Анализ образовательных данных в задачах управления образовательными процессами / И. В. Долгих ; науч. рук. Н. В. Кохан // Молодежь XXI века: образование, наука, инновации : материалы 6 Всерос. студен. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 22–24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 158–160.
783. Долгих И. В. Анализ рекламных кампаний конкурентов: подходы и инструменты = Analysis of competitors' advertising campaigns: approaches and tools / И. В. Долгих, В. И. Попович // Управление социально-экономическими системами: теория, методология, практика : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., Пенза, 15 июня 2017 г. : в 2 ч. – Пенза : Наука и Просвещение, 2017. – Ч. 2. – С. 208–211.
784. Долгих И. В. Возможности применения категориального метода главных компонент в педагогических исследованиях = Possibilities of application of CATPCA in educational research / И. В. Долгих // Информационные технологии в науке, управлении, социальной сфере и медицине : сб. науч. тр. 4 междунар. конф., Томск, 5–8 дек. 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 367–369.
785. Долгих И. В. Изучение аспектов организации научно-исследовательской работы студентов: факторы, влияющие на показатели эффективности НИРС / И. В. Долгих ; науч. рук. Н. В. Кохан // Наука и инновации XXI века : материалы 4 Всерос. конф. молодых ученых, Сургут, 30 нояб. 2017 г. : в 3 т. – Сургут : ИЦ СурГУ, 2017. – Т. 3. – С. 70–73.
786. Долгих И. В. Исследование готовности студентов к НИР на основе анализа образовательных данных / И. В. Долгих ; науч. рук. Н. В. Кохан // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 212–214.
787. Долгих И. В. Опыт применения алгоритмов кластеризации к образовательным данным = Experience of application clustering algorithms to educational data / И. В. Долгих // Современные проблемы науки : материалы Рос. нац. науч. конф. с междунар. участием, Благовещенск, 22 дек. 2017 г. – Благовещенск : Амур. гос. ун-т, 2017. – Ч. 2. – С. 24–25.
788. Долгих И. В. Экономические модели конкурентных стратегий компаний [Электронный ресурс] / И. В. Долгих, В. И. Попович // Аллея науки : науч.-практ. электрон. журн. – 2017. – № 9 (4). – С. 612–615. – Режим доступа: [http://alley-science.ru/domains\\_data/files/Collection\\_of\\_journals/TOM%204%20vyhodnye%20dannye.pdf](http://alley-science.ru/domains_data/files/Collection_of_journals/TOM%204%20vyhodnye%20dannye.pdf). – Загл. с экрана.
789. Долгов А. С. Анализ конъюнктуры рынка образовательных услуг на региональном уровне [Электронный ресурс] = Analyzing the educational market environment at the regional level / А. С. Долгов, В. Ю. Щеколдин // Сервис в России и за рубежом : электрон. науч. журн. – 2017. – Т. 11, № 4 (74). – С. 181–195. – Режим доступа: <http://service-rusjournal.ru>. – Загл. с экрана.

790. Долгов А. С. Тенденции рынка образовательных услуг в сфере высшего образования в Новосибирской области = Trends in educational services market in higher education in the Novosibirsk region / А. С. Долгов, В. Ю. Щеколдин // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 21. – С. 3169–3182.
791. Загорская Л. М. Альтернативные культурно-досуговые технологии : моногр. / Л. М. Загорская, В. А. Назаркина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 160 с.
792. Загорская Л. М. Исследование востребованности услуг досуговых организаций г. Новосибирска потребителями третьего возраста = Study of the demand for services of leisure organizations of Novosibirsk by consumers of the third age / Л. М. Загорская, В. А. Назаркина // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 21. – С. 3151–3168.
793. Загорская Л. М. Исследование потребностей людей старшего возраста в специализированных услугах веллнесс-индустрии г. Новосибирска [Электронный ресурс] / Л. М. Загорская, В. А. Назаркина // Сервис в России и за рубежом : электрон. науч. журн. – 2017. – Т. 11, № 4 (74). – С. 156–167. – Режим доступа: <https://ru.calameo.com/read/00497178588119c8cc103>. – Загл. с экрана.
794. Загорская Л. М. Маркетинг услуг : учеб. пособие / Л. М. Загорская, В. А. Назаркина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 130 с.
795. Загорская Л. М. Роль проектно-ориентированного подхода в инновационном развитии организации культурно-досуговой сферы = Role of project-oriented approach in the innovative development of cultural and leisure spheres / Л. М. Загорская, В. А. Назаркина // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 21. – С. 3261–3274.
796. Зеленская В. С. Музыкальный туризм в России / В. С. Зеленская ; науч. рук. С. С. Малетин // Общество и культура: проблемы, тенденции, перспективы : материалы 2 Всерос. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 19 мая 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СГУПС, 2017. – С. 42–43.
797. Зеленская В. С. Перспективы развития музыкального туризма / В. С. Зеленская ; науч. рук. С. С. Малетин // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 22: Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий. – С. 99–101.
798. Ивлев С. В. Социально-культурные услуги как объект правового регулирования [Электронный ресурс] = Social and cultural services as an object of legal regulation / С. В. Ивлев // Сервис в России и за рубежом : электрон. науч. журн. – 2017. – Т. 11, № 4 (74). – С. 64–75. – Режим доступа: <https://ru.calameo.com/read/00497178588119c8cc103>. – Загл. с экрана.
799. Каган С. В. Сакральный туризм в Республике Алтай = Sacral tourism in Altay Republic / С. В. Каган, С. О. Лактюшина ; науч. рук. В. А. Назаркина // Сервис и туризм : 5 междунар. студен. конф., Ханты-Мансийск, 2 июня 2017 г. – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2017. – С. 105–108.
800. Козик М. В. Организация культурного досуга для людей старшего возраста / М. В. Козик ; науч. рук. Л. М. Загорская // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч.

студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 134–136.

801. Козик М. В. Организация культурного досуга для людей старшего возраста / М. В. Козик ; науч. рук. Л. М. Загорская // Общество и культура: проблемы, тенденции, перспективы : материалы 2 Всерос. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 19 мая 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СГУПС, 2017. – С. 76–77.
802. Колочева В. В. Особенности оценки качества туристских услуг = Particularities of quality assessment of tourism services / В. В. Колочева // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 21. – С. 3361–3373.
803. Колочева В. В. Разработка стратегии позиционирования нового продукта = Developing a strategy for a new product positioning / В. В. Колочева, Н. А. Титова // Практический маркетинг. – 2017. – № 4. – С. 25–31.
804. Колочева В. В. Реализация принципа менеджмента качества «лидерство» в туристских организациях [Электронный ресурс] = Implementing the quality management principle of «leadership» in tourism organizations / В. В. Колочева // Сервис в России и за рубежом : электрон. науч. журн. – 2017. – Т. 11, № 4. – С. 138–148. – Режим доступа: <https://yadi.sk/d/rtLFglYU3KbLcN>. – Загл. с экрана.
805. Колочева В. В. Стандартизация и сертификация в туризме и гостиничном хозяйстве : учеб. пособие / В. В. Колочева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 76 с.
806. Кравцова А. Д. Возможности кластерного объединения туристско-рекреационных дестинаций (ЮФО) = The possibilities of cluster enterprises of tourist and recreational destinations (SFO) / А. Д. Кравцова ; науч. рук. Ю. О. Владыкина // Сервис и туризм : 5 междунар. студен. конф., Ханты-Мансийск, 2 июня 2017 г. – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2017. – С. 221–225.
807. Литвинцева Г. П. Прогнозирование результатов инновационной деятельности с учетом значимых факторов в российских регионах / Г. П. Литвинцева, В. Ю. Щеколдин, Е. А. Шиц // Проблемы прогнозирования = Problemy prognozirovaniya. – 2017. – № 5 (164). – С. 88–98.
808. Лямзин О. Л. О совершенствовании отдельных экономических аспектов институциональной среды кластеров = Improvement of selected economic aspects of the institutional environment of clusters / О. Л. Лямзин, А. М. Выжитович // Российское предпринимательство. – 2017. – № 21. – С. 3221–3236.
809. Малетин С. С. Особенности поведения потребителей поколений Y и Z в туризме / С. С. Малетин // Экономика. Менеджмент. Сервис. Туризм. Культура (ЭМСТК–2017) : сб. ст. 19 междунар. науч.-практ. конф., Барнаул, 3 июня 2017 г. – Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2017. – С. 69–71.
810. Малетин С. С. Особенности потребительского поведения поколения Y в гостиничной сфере [Электронный ресурс] = Features of generation Y consumer behavior in the hotel industry / С. С. Малетин // Сервис в России и за рубежом : электрон. науч. журн. – 2017. – Т. 11, № 4 (74). – С. 76–88. – Режим доступа: <https://ru.calameo.com/read/00497178588119c8cc103>. – Загл. с экрана.

811. Малетин С. С. Особенности потребительского поведения поколения Z = Features of consumer behavior of generation Z / С. С. Малетин // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 21. – С. 3347–3360.
812. Малофеева В. В. Маркетинговое исследование лояльности потребителей сервисной организации = Marketing research of customer loyalty to service firms / В. В. Малофеева, Е. В. Гусева ; науч. рук. Н. В. Розумная // Сервис и туризм : 5 междунар. студен. конф., Ханты-Мансийск, 2 июня 2017 г. – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2017. – С. 30–33.
813. Мовчан А. А. Финансовая стратегия ТНК и механизмы ее адаптации к новым условиям хозяйствования = Financial strategy of multinational corporation and mechanisms of her adaptation to new conditions of managing / А. А. Мовчан, В. А. Титова // КАНТ : науч. журн. – 2017. – № 1 (22). – С. 152–156.
814. Моргун Е. П. Возможности социально-культурной адаптации для детей с нарушением функции зрения / Е. П. Моргун ; науч. рук. Л. М. Загорская // Общество и культура: проблемы, тенденции, перспективы : материалы 2 Всерос. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 19 мая 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СГУПС, 2017. – С. 81–83.
815. Моргун Е. П. Особенности реализации управленческих функций в гостиничном предприятии: зарубежный опыт = Features of the implementation of management functions in a hotel: foreign experience / Е. П. Моргун ; науч. рук. В. А. Назаркина // Сервис и туризм : 5 междунар. студен. конф., Ханты-Мансийск, 2 июня 2017 г. – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2017. – С. 33–37.
816. Морина Н. Д. Развитие малого предпринимательства в сфере туризма в России = The development of small business in sphere of tourism in Russia / Н. Д. Морина ; науч. рук. Н. В. Розумная // Сервис и туризм : 5 междунар. студен. конф., Ханты-Мансийск, 2 июня 2017 г. – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2017. – С. 212–218.
817. Морфологические особенности и показатель силовой возможности у борцов алтайской и русской национальности = Morphological features and index of the power of opportunity for the athletes of altai and russian nationality / А. В. Махалин, Э. А. Бондарева, Д. А. Матвеева, Е. В. Попова, О. И. Симонова, Р. Э. Сиразетдинов, Н. А. Никифоров, В. Б. Челчушев, Т. А. Березина, В. Ю. Щеколдин // Современный мир, природа и человек = Modern world, nature & man : материалы тр. участников 12 междунар. выезд. конф. рус. ученых в Турции, Анталия, 2–6 мая 2017. – [Б. м.] : 2017. – Т. 7, № 2. – С. 62–64.
818. Морфологические особенности у спортсменов-самбистов алтайской и русской этнических групп = Morphological characteristics of athletes of sambo in ethnic groups of the altai and russian / А. В. Махалин, Э. А. Бондарева, Д. А. Матвеева, Е. В. Попова, О. И. Симонова, Р. Э. Сиразетдинов, Н. А. Никифоров, В. Б. Челчушев, Т. А. Березина, В. Ю. Щеколдин // Олимпийский бюллетень. – Москва : Человек, 2017. – № 18. – С. 172–177.
819. Нинштиль Е. Ю. Внедрение стандартов MES на предприятиях СФО = Implementation of MES standards on the enterprises of the SFO / Е. Ю. Нинштиль, А. Л. Брюханова, С. В. Коваль // Современная экономика: актуальные вопросы, до-



стижения и инновации : сб. ст. 8 междунар. науч.-практ. конф., Пенза, 20 июня 2017 г. : в 2 ч. – Пенза : Наука и Просвещение, 2017. – Ч. 1. – С. 34–36.

820. Нинштиль Е. Ю. Методика отбора экспертов для проведения экспертизы в организациях сферы услуг [Электронный ресурс] = Methods of selection the experts for examination in the service sector organizations / Е. Ю. Нинштиль, Т. И. Заяц // Управление экономическими системами : электрон. науч. журн. – 2017. – № 2 (96). – С. 25. – Режим доступа: <http://uecs.ru/otraslevaya-ekonomika/item/4283-2017-02-10-06-47-14>. – Загл. с экрана.
821. Ревякина В. О. Проектирование приключенческого тематического тура по Республике Тыва = Assessment of tourist and recreational potential of the Republic of Tuva for the development of adventure tourism / В. О. Ревякина ; науч. рук. Ю. О. Владыкина // Сервис и туризм : 5 междунар. студен. конф., Ханты-Мансийск, 2 июня 2017 г. – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2017. – С. 138–143.
822. Розумная Н. В. Маркетинговые исследования рынка шоколада РФ / Н. В. Розумная, В. В. Малофеева // Научные механизмы решения проблем инновационного развития : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., Уфа, 1 апр. 2017 г. : в 4 ч. – Уфа : АЭТЕРНА, 2017. – Ч. 1. – С. 227–229.
823. Розумная Н. В. Оценка конкурентоспособности услуг, предоставляемых сервисными организациями [Электронный ресурс] = Assessing the services competitiveness provided by service organizations / Н. В. Розумная // Сервис в России и за рубежом : электрон. науч. журн. – 2017. – Т. 11, № 4 (74). – С. 114–123. – Режим доступа: <https://ru.calameo.com/read/00497178588119c8cc103>. – Загл. с экрана.
824. Розумная Н. В. Политика маркетинговых коммуникаций предприятия как фактор повышения конкурентоспособности / Н. В. Розумная // Экономика и маркетинг в XXI веке: проблемы, опыт, перспективы : материалы 14 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 90-летию каф. экономики и маркетинга, Донецк, 23–24 нояб. 2017 г. – Донецк : Изд-во ДонНТУ, 2017. – С. 283–288.
825. Розумная Н. В. Практические аспекты формирования ценовой политики предприятия оптовой торговли = Practical aspects of pricing policy of a wholesale enterprise / Н. В. Розумная, Т. Е. Беляев // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 21. – С. 3375–3389.
826. Розумная Н. В. Современное состояние и развитие рынка нефти в РФ / Н. В. Розумная, Е. В. Гусева // Инструменты и механизмы современного инновационного развития : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф. : в 2 ч., Волгоград, 23 марта 2017. – Уфа : МЦИИ ОМЕГА САЙНС, 2017. – Ч. 1 – С. 125–128.
827. Розумная Н. В. Современное состояние инвестиционного климата в России / Н. В. Розумная, А. Д. Егоров // Новая российская экономика: инвестиции, кластеры, инновации и дорожные карты : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., Самара, 21 сент. 2017 г. – Уфа : Аэтерна, 2017. – С. 137–140.
828. Рябова Э. Д. Разработка методики сегментирования потребителей услуг общественного питания = Development of the method of segmenting consumers of public catering services / Э. Д. Рябова ; науч. рук. М. Е. Цой // Сервис и туризм : 5 междунар. студен. конф., Ханты-Мансийск, 2 июня 2017 г. – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2017. – С. 231–237.

829. Сафронова А. Д. Особенности государственного и частного инвестирования лечебно-оздоровительных комплексов в Северо-Кавказском федеральном округе = Features of the public and private investment therapeutic recreation complex in the North Caucasian federal district / А. Д. Сафронова ; науч. рук. Ю. О. Владыкина // Сервис и туризм : 5 междунар. студен. конф., Ханты-Мансийск, 2 июня 2017 г. – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2017. – С. 218–221.
830. Слободян И. Л. Проектирование туристского маршрута в отдельных территориях Северо-Западного федерального округа = The designing of a tourist route in the North-West federal district of Russia / И. Л. Слободян ; науч. рук. Ю. О. Владыкина // Сервис и туризм : 5 междунар. студен. конф., Ханты-Мансийск, 2 июня 2017 г. – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2017. – С. 143–147.
831. Соколова К. А. Разработка модели студенческого сайта вуза / К. А. Соколова ; науч. рук. В. А. Назаркина // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 160–162.
832. Стребкова Л. Н. Анализ качества услуг в малых гостиницах г. Новосибирска / Л. Н. Стребкова // Экономика. Сервис. Туризм. Культура (ЭСТК–2017) : сб. ст. 19 междунар. науч.-практ. конф., Барнаул, 3 июня 2017 г. – Барнаул : Изд-во АлтГТУ, 2017. – С. 17–19.
833. Стребкова Л. Н. Возможности совершенствования качества обслуживания в малых гостиницах города Новосибирска [Электронный ресурс] / Л. Н. Стребкова // Сервис в России и за рубежом : электрон. науч. журн. – 2017. – Т. 11, № 4 (74). – С. 168–180. – Режим доступа: <https://ru.calameo.com/read/00497178588119c8cc103>. – Загл. с экрана.
834. Стребкова Л. Н. Маркетинговые аспекты сервисного менеджмента = Marketing aspects of service management / Л. Н. Стребкова // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 21. – С. 3327–3334.
835. Стребкова Л. Н. Основы предпринимательской деятельности : учеб. пособие / Л. Н. Стребкова. – 2-е изд., доп. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 132 с.
836. Стребкова Л. Н. Формирование клиентоориентированности персонала сервисного предприятия / Л. Н. Стребкова // Наука и инновации XXI века : материалы 4 Всерос. конф. молодых ученых, Сургут, 30 нояб. 2017 г. : в 3 т. – Сургут : ИЦ СурГУ, 2017. – Т. 2. – С. 213–217.
837. Тимофеева М. П. Волгоградская область - территория легенд = Volgograd region - the territory of legends / М. П. Тимофеева ; науч. рук. Ю. О. Владыкина // Сервис и туризм : 5 междунар. студен. конф., Ханты-Мансийск, 2 июня 2017 г. – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2017. – С. 152–157.
838. Тимофеева М. П. Перспективы и проблемы развития лечебного туризма в Новосибирской области / М. П. Тимофеева ; науч. рук. С. С. Малетин // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 22: Геоинформационное обеспечение устойчивого развития территорий. – С. 75–79.

839. Тимофеева М. П. Сохранение культурно-выставочного пространства в условиях предпринимательской деятельности = Conservation of the cultural and exhibition environment in the conditions of business activity / М. П. Тимофеева, Е. Е. Шурбина ; науч. рук. Ю. О. Владыкина // Сервис и туризм : материалы докл. 5 междунар. студен. конф., Ханты-Мансийск, 2 июня 2017 г. – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2017. – С. 224–229.
840. Титова В. А. Повышение конкурентоспособности организаций с использованием управленческих инноваций [Электронный ресурс] = Increasing the competitiveness of organizations using managerial innovations / В. А. Титова, А. Р. Султанов // Сервис в России и за рубежом : электрон. науч. журн. – 2017. – Т. 11, № 4 (74). – С. 56–63. – Режим доступа: <https://yadi.sk/d/rtLFglYu3KbLcN>. – Загл. с экрана.
841. Тютрина А. Ю. Структура рекламного рынка России тенденции его развития / А. Ю. Тютрина, Д. Б. Нимаева ; науч. рук. Н. В. Розумная // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 469–473.
842. Урбанова А. В. Мотивационные аспекты этнического туризма на территории Сибирского федерального округа = Motivational aspects of ethnic tourism in the Siberian Federal district / А. В. Урбанова ; науч. рук. Ю. О. Владыкина // Сервис и туризм : 5 междунар. студен. конф., Ханты-Мансийск, 2 июня 2017 г. – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2017. – С. 160–165.
843. Ушакова Е. О. Разработка методического подхода к оценке туристско-рекреационного потенциала региона [Электронный ресурс] = Assessing the tourism and recreational potential of the region: a methodological approach / Е. О. Ушакова, М. Е. Цой // Сервис в России и за рубежом : электрон. науч. журн. – 2017. – Т. 11, № 4 (74). – С. 18–35. – Режим доступа: <https://ru.calameo.com/read/00497178588119c8cc103>. – Загл. с экрана.
844. Филоненко П. А. Анализ процесса статистического контроля качества при производстве электродов = Analysis of the statistical control quality in the electrode production / П. А. Филоненко, С. Н. Постовалов, В. Ю. Щеколдин // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 194–202.
845. Цой К. В. Формирование конкурентных преимуществ туристского предприятия = The formation of competitive advantages of tourism enterprises / К. В. Цой ; науч. рук. Н. В. Розумная // Сервис и туризм : 5 междунар. студен. конф., Ханты-Мансийск, 2 июня 2017 г. – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2017. – С. 165–170.
846. Цой М. Е. Анализ инструментов продвижения в сфере дополнительного онлайн образования = Analysis of promotion tools in additional online education / М. Е. Цой, А. А. Иванова, А. Л. Нагайцев // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 21. – С. 3183–3206.
847. Цой М. Е. Изучение предпочтений потребителей услуг страховой компании на основе критериев согласия при помощи CHAID-анализа [Электронный ресурс] = Studying the insurance company customers preferences on the basis of the consent criteria using CHAID-analysis / М. Е. Цой, В. Ю. Щеколдин // Сервис в России и за

рубежом : электрон. науч. журн. – 2017. – Т. 11, № 4 (74). – С. 124–138. – Режим доступа: <https://ru.calameo.com/read/00497178588119c8cc103>. – Загл. с экрана.

848. Цой М. Е. Исследование факторов, влияющих на удовлетворенность потребителей качеством услуг городского общественного транспорта = Study of factors affecting consumer satisfaction with the quality of urban public transport services / М. Е. Цой, В. Ю. Щеколдин, И. В. Долгих // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 21. – С. 3237–3260.
849. Цой М. Е. Построение сегментации на основе модифицированного RFM-анализа для повышения лояльности потребителей = Building segmentation on the basis of modified RFM analysis to increase customer loyalty / М. Е. Цой, В. Ю. Щеколдин, М. Н. Лежнина // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 21. – С. 3113–3134.
850. Цой М. Е. Разработка методики оценки персонификации бренда и ее апробация на примере рынка модной одежды = Methodology development and implementation for the estimation of the brand's personification on the example of fashion apparel market / М. Е. Цой, В. Ю. Щеколдин, И. В. Долгих // Вестник Санкт-Петербургского университета. Сер. 8: Менеджмент = Vestnik Sankt-Peterburgskogo universiteta. Seriya. 8: Menedzhment : науч. журн. – 2017. – № 16 (1). – С. 115–137.
851. Цой М. Е. Сегментация потребителей на основе изучения стилей покупательского поведения = Consumer segmentation on the basis of the study of consumer behavior styles / М. Е. Цой, П. А. Залешин // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 21. – С. 3313–3326.
852. Цой М. Е. Социологические аспекты исследования восприятия детьми предупреждающей и создающей доверие рекламы = Sociological aspects of the study of children perception of warning and credence claims / М. Е. Цой, В. Ю. Щеколдин // 27 Международная конференция по науке и технологиям Россия–Корея–СНГ = 25 International conference on science and technology Russia–Korea–CIS : материалы конф., Южно-Сахалинск, 15–17 июня 2017 г. – Южно-Сахалинск, 2017. – С. 177–183.
853. Чернышева Т. Л. Анимационные технологии в сфере услуг : учеб. пособие / Т. Л. Чернышева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 94 с.
854. Чернышева Т. Л. Влияние национального менталитета на развитие сервиса в России [Электронный ресурс] / Т. Л. Чернышева // Сервис в России и за рубежом : электрон. науч. журн. – 2017. – Т. 11, № 4 (74). – С. 89–114. – Режим доступа: <https://ru.calameo.com/read/00497178588119c8cc103>. – Загл. с экрана.
855. Чернышева Т. Л. Научный туризм студенческих объединений как способ активизации научного потенциала страны = Scientific tourism of universities students' associations as the way of activation of the country scientific potential / Т. Л. Чернышева // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 1 (38). – С. 268–275.
856. Чернышева Т. Л. Образовательно-воспитательный бэкграунд персонала [Электронный ресурс] / Т. Л. Чернышева // Сервис в России и за рубежом : электрон. науч. журн. – 2017. – Т. 11, № 4 (74). – С. 207–210. – Режим доступа: <https://ru.calameo.com/read/00497178588119c8cc103>. – Загл. с экрана.

857. Чернышева Т. Л. Подходы к созданию программы профессиональной ориентации в сфере сервиса = The approaches to creation of the professional orientation program in service / Т. Л. Чернышева // Вестник Ассоциации ВУЗов туризма и сервиса. – 2017. – № 1. – С. 21–34.
858. Чернышева Т. Л. Проблема развития туристско-информационных центров России = Problems of development of Russian tourist information centers / Т. Л. Чернышева // Сибирская финансовая школа. – 2017. – № 2 (121). – С. 35–40.
859. Чернышева Т. Л. Развитие парка информационных технологий на базе Дальневосточного федерального университета как один из перспективных способов создания имиджа Дальнего Востока = Development of the information technologies park based on the Far East Federal University as one of the prospect ways of creating the Far East image / Т. Л. Чернышева // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 1 (38). – С. 127–131.
860. Чернышева Т. Л. Развитие предпринимательского мышления как миссия опорного университета = Development of entrepreneurial thinking as a mission of a core university / Т. Л. Чернышева // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 21. – С. 3097–3112.
861. Чернышева Т. Л. Реклама в социально-культурном сервисе и туризме : учеб. пособие / Т. Л. Чернышева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 92 с.
862. Чернышева Т. Л. Социальное предпринимательство в вузе = Social entrepreneurship at University / Т. Л. Чернышева // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 21. – С. 3207–3220.
863. Чернышева Т. Л. Университет как драйвер развития города = University as a driver of city development / Т. Л. Чернышева // Научно-педагогическое обозрение = Pedagogical Review. – 2017. – № 2. – С. 209–219.
864. Чернышева Т. Л. Университет как оптимальная площадка для туристско-информационного центра рекреационного кластера региона = University as the optimum platform for the tourist information center of the region recreational cluster / Т. Л. Чернышева // Современное научное знание: теория, методология, практика : сб. науч. тр. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Смоленск, 31 янв. 2017 г. – Смоленск : Новаленсо, 2017. – С. 110–123.
865. Щеколдин В. Ю. Оценка межрегионального неравенства по доходам и ВРП на душу населения в России в начале XXI в. = Assessment of interregional inequality by income and grp per capita in Russia in the early 21st century / В. Ю. Щеколдин, Е. А. Стукаленко, Е. В. Каширская // Вестник Омского университета. Сер.: Экономика = Herald of Omsk University. Series Economics. – 2017. – № 4 (60). – С. 193–205.
866. Щеколдин В. Ю. Совместный анализ как метод оценки потребительских предпочтений и его применение для формирования эффективных рекламных объявлений = Joint analysis as an assessment method of consumer preferences and its implication for effective advertisement / В. Ю. Щеколдин, М. Ю. Лысенко // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 21. – С. 3275–3288.

867. Щеколдин В. Ю. Эконометрика: учеб. для акад. бакалавриата / В. Ю. Щеколдин, В. С. Тимофеев, А. В. Фаддеенков. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ЮРАЙТ, 2017. – 328 с. – (Бакалавр. Академический курс).
868. Яковенко А. Ф. Мотивация потребителей внутреннего рынка туризма = Consumer motivation of regional tourist market / А. Ф. Яковенко ; науч. рук. Ю. О. Владыкина // Сервис и туризм : 5 междунар. студен. конф., Ханты-Мансийск, 2 июня 2017 г. – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2017. – С. 63–68.
869. Berzina K. Tourism enterprise cooperation specifics: comparative study of Riga and Novosibirsk travel agencies / K. Berzina, I. Medne, M. E. Tsoy // European Research Studies Journal. – 2017. – Vol. 20, iss. 3 (A). – P. 974–988.
870. Guzairova K. A. Analysis of marketing tools used in the internet space to promote products and services to children's target audience / К. А. Guzairova ; research adviser M. E. Tsoi ; language adviser V. L. Karakchieva // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 259–263.
871. Litvintseva G. P. Forecasting the results of innovative activity taking into account significant factors in the regions of Russia / G. P. Litvintseva, V. Y. Shchekoldin, E. A. Schits // Studies on Russian Economic Development. – 2017. – Vol. 28, iss. 5. – P. 528–535.
872. The organization of the test control of students' knowledge in a virtual learning environment MOODLE / T. L. Chernysheva [et al.] // Journal of Entrepreneurship Education. – 2017. – Vol. 20, iss. 3. – 4 p.

### **Кафедра менеджмента**

Зав. каф. д.э.н. проф. *М. В. Хайруллина*

873. Абдулов Р. М. Стратегическое управление. Особенности в инновационной сфере / Р. М. Абдулов ; науч. рук. И. Л. Клавсуц // Современное коммуникационное пространство: анализ состояния и тенденции развития : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26–28 апр. 2017 г. : в 2 ч. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – Ч. 2. – С. 10–11.
874. Абрамов А. В. Конкурентоспособность предприятия: понятие и сущность / А. В. Абрамов ; науч. рук. И. В. Асланова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 345–348.
875. Адова И. Б. Матрица PESTELI-анализа для целей управления персоналом в транснациональных компаниях = The RESTELI-analysis matrix for the purpose of human resources management in multinational company / И. Б. Адова, С. Е. Артюшина // Управление человеческими ресурсами: теория, практика, перспективы : сб. науч. ст., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – Вып. 3. – С. 200–214.
876. Адова И. Б. Особенности проектирования систем управления знаниями в транснациональных компаниях = Features of project planning knowledge management

- systems in multinational corporations / И. Б. Адова, С. Е. Артюшина // Вестник Томского государственного университета. Экономика. – 2017. – № 37. – С. 216–226.
877. Аксенова К. А. Глобализация и современные тренды развития международных отношений российских компаний / К. А. Аксенова ; науч. рук. Е. С. Горевая // Модернизация экономических систем: взгляд в будущее (MESLF–2017) : сб. науч. тр. – Прага, 2017. – С. 6–8.
878. Аксенова К. А. Исследование потребностей развития международного сотрудничества ВУЗа среди студенчества / К. А. Аксенова, А. В. Гилин ; науч. рук. Е. С. Горевая // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 349–351.
879. Алферова П. В. Роль коммуникаций персонала в процессе инновационной деятельности организации / П. В. Алферова, А. В. Мащикова, К. А. Пяткина ; науч. рук. М. М. Киселева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 352–355.
880. Арзамасцева М. А. Проблемы внедрения сбалансированной системы показателей как инструмента управления университетом = Problems of implementing a balanced scorecard as a management tool in universities / М. А. Арзамасцева, М. В. Хайруллина // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 5/2 (82/2). – С. 557–561.
881. Артюхова В. О. Управление заемным капиталом на предприятии / В. О. Артюхова ; науч. рук. Н. А. Щербакова // Современное коммуникационное пространство: анализ состояния и тенденции развития : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26–28 апр. 2017 г. : в 2 ч. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – Ч. 2. – С. 30–32.
882. Асланова И. В. MES как основа разработки систем управления производственными процессами предприятия = MES as a basis for the development of manufacturing process management systems / И. В. Асланова // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1651–1658.
883. Асланова И. В. Совершенствование системы развития персонала сельскохозяйственных предприятий с позиций компетентного подхода = Improvement of system of development of personnel of agricultural enterprises from the point of view of competence-based approach / И. В. Асланова, В. В. Соколов // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 4 (41). – С. 99–105.
884. Асланова И. В. Тесные отношения с клиентами как ключевой фактор успеха организации / И. В. Асланова, А. М. Батурин, И. В. Бражник // Наука в России: перспективные исследования и разработки : сб. материалов 2 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 138–142.
885. Астахова С. В. Состояние и перспективы развития негосударственного сектора образования в Республике Казахстан / С. В. Астахова ; науч. рук. И. Л. Клавсуц // Современное коммуникационное пространство: анализ состояния и тенденции развития : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26–28 апр. 2017 г. : в 2 ч. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – Ч. 2. – С. 34–35.

886. Балабин А. А. Джон Ло как основоположник Столыпинского клуба = John Law and his influence on the Stolypin club / А. А. Балабин // ЭКО. – 2017. – № 11. – С. 109–126.
887. Балабин А. А. О влиянии процентных ставок на кредитование сырьевых и обрабатывающих отраслей промышленности = On the impact of interest rates on lending to raw and manufacturing industries / А. А. Балабин // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1671–1680.
888. Балабин А. А. О некоторых институциональных проблемах применения финансовых технологий в России = On institutional problems of applying financial technologies in Russia / А. А. Балабин // ЭКО. – 2017. – № 10. – С. 97–109.
889. Балабин А. А. О совершенствовании технологий кредитования нефтегазовых компаний = On improvement of technologies for crediting oil and gas companies / А. А. Балабин // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 4 (41). – С. 105–110.
890. Балабин А. А. О состоянии банковской системы в Сибирском федеральном округе / А. А. Балабин // Science: discoveries and progress : proc. of articles 2 intern. sci. conf., Czech Republic, Karlovy Vary, Russia, Moscow, 28–29 апр. 2017 г. – Киров : Междунар. центр науч.-исслед. проектов, 2017. – С. 158–168.
891. Балабин А. А. Смягчение монетарной политики и структурные изменения в российской экономике = The easing monetary policy and changing the structure of the russian economy / А. А. Балабин // ЭКО. – 2017. – № 1. – С. 135–148.
892. Балабин А. А. Финансовый менеджмент [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / А. А. Балабин, Е. В. Спиридонова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 22966. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/6473>. – Загл. с экрана.
893. Батенева О. Н. Сравнительный анализ применения подходов к оценке производственных предприятий для управленческих целей / О. Н. Батенева ; науч. рук. Н. А. Щербакова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 358–361.
894. Батулин А. М. Тесные отношения с клиентами как один из ключевых факторов успеха организации / А. М. Батулин ; науч. рук. И. В. Асланова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 361–363.
895. Бедарева К. В. Анализ преимуществ и недостатков российской легкой промышленности для развития рынка Fashion Net / К. В. Бедарева, Д. М. Гётте ; науч. рук. Е. С. Горевая // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 364–367.
896. Беляев Д. А. Метод SWOT-анализа в стратегическом управлении компанией при выходе на международный рынок / Д. А. Беляев ; науч. рук. И. Л. Клавсуц // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 368–370.
897. Березиков А. Ю. Современные проблемы энергопередающих организаций / А. Ю. Березиков ; науч. рук. О. А. Кислицына // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч.



- тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 371–373.
898. Бойко А. В. О выполнении стандартов корпоративного управления в российских компаниях / А. В. Бойко ; науч. рук. А. А. Балабин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 373–376.
899. Бойко А. В. Реализация некоторых принципов корпоративного управления крупными российскими компаниями / А. В. Бойко, А. А. Балабин // Экономическая интеграция стран в современных геополитических условиях : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., Челябинск, 28 окт. 2017 г. – Уфа : ОМЕГА САЙНС, 2017. – С. 16–23.
900. Борисова А. А. Влияние профессиональных стандартов на формы итоговой аттестации образовательных программ = The impact of professional standards on the final academic assessment forms of educational programs / А. А. Борисова // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 1 (38). – С. 25–29.
901. Борисова А. А. Коммерциализация научных разработок: способы тестирования инвестиционной привлекательности = Commercialization of scientific research results: ways of testing investment attractiveness / А. А. Борисова, М. М. Киселева // Известия Байкальского государственного университета : науч. журн. – 2017. – Т. 27, № 2. – С. 298–302.
902. Борисова А. А. Развитие инструментального обеспечения оценки человеческого капитала научно-педагогических кадров / А. А. Борисова, В. А. Шастова // Современные тренды российской экономики: вызовы времени–2017 : материалы междунар. науч.-практ. конф., Тюмень, 8 февр. 2017 г. – Тюмень : Изд-во ТИУ, 2017. – С. 283–286.
903. Борисова А. А. Регулирование текучести кадров на основе оценки экономического ущерба предприятия = Regulation of staff turnover on the basis of the assessment of enterprise's economic damage / А. А. Борисова // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1681–1692.
904. Борисова А. А. Регуляторы профильной занятости: оценка результативности = Regulators of profile employment: evaluation of performance / А. А. Борисова // Управление человеческими ресурсами – основа развития инновационной экономики : материалы 7 междунар. науч.-практ. конф., Красноярск, 23–25 марта 2017 г. – Красноярск : Изд-во СГАУ им. акад. М. Ф. Решетнева, 2017. – С. 64–68.
905. Борисова А. А. Результато-ориентированное управление: влияние систем рейтингования на выбор ключевых показателей деятельности = The result-oriented management: impact of ranking system on the key performance indicators selection / А. А. Борисова, В. А. Шастова // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 2 (39). – С. 140–145.
906. Борисова А. А. Ресурсосберегающие технологии формирования человеческого капитала / А. А. Борисова // Современные тренды российской экономики: вызовы времени–2017 : материалы междунар. науч.-практ. конф., Тюмень, 8 февр. 2017 г. – Тюмень : ТИУ, 2017. – С. 280–282.

907. Борисова А. А. Современные технологии управления человеческими ресурсами: ограничения к использованию в сфере ЖКХ = The modern technologies of human resources management: limitations to use of housing and utility sector / А. А. Борисова // ЖКХ: вектор стратегического развития на современном этапе : сб. тр. межвуз. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 20 апр. 2017. – Новосибирск : Изд-во НГАСУ, 2017. – С. 68–72.
908. Борисова А. А. Тенденции в развитии подходов и методических средств к оценке результативности труда научно-педагогических работников в зарубежных вузах = Trends of the development of approaches and methodological tools evaluation of performance effectiveness of scientific-pedagogical personnel in foreign universities / А. А. Борисова, В. А. Шастова // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 9. – С. 793–796.
909. Борисова А. А. Тренды в развитии кадрового менеджмента: результаты международного саммита HR Digital – 2017 = The trends of personnel management development: results of the world summit HR Digital – 2017 / А. А. Борисова // Управление персоналом и интеллектуальными ресурсами в России = Management of the personnel and intellectual resources in Russia. – 2017. – Т. 6, № 5. – С. 5–8.
910. Борисова А. А. Трудовая миграция выпускников российских вузов: предикторы роста и программы регулирования = Migration of graduates of Russian universities: predictors of growth and programmes of management / А. А. Борисова, А. С. Токарева // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 4 (41). – С. 21–28.
911. Борисова А. А. Трудовая мотивация и ее влияние на результативность сотрудников / А. А. Борисова, О. В. Хардикова // Наука в России: перспективные исследования и разработки : сб. материалов 2 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 155–157.
912. Борисова А. А. Управление человеческими ресурсами : учеб.-метод. пособие / А. А. Борисова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 112 с.
913. Борисова А. А. Управление человеческими ресурсами [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / А. А. Борисова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Москва : ИУО РАО, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 23279. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/7036>. – Загл. с экрана.
914. Буймов А. В. Управление лояльностью персонала организации / А. В. Буймов ; науч. рук. И. В. Асланова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 377–380.
915. Голомазова А. И. Применение компетентностного подхода в управлении персоналом на производственном предприятии / А. И. Голомазова ; науч. рук. И. В. Асланова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 381–383.
916. Горевая Е. С. Анализ барьеров и возможностей для развития инновационной активности предприятий легкой промышленности = Analysis of barriers and opportunities for the development of innovative activity of light industry enterprises / Е.

- С. Горевая, К. В. Бедарева // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1813–1828.
917. Горевая Е. С. ЛИН-технологии при построении системы продаж промышленного предприятия = LEAN-technology in creation of a sales system of industrial enterprise / Е. С. Горевая, Д. В. Пашко // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1837–1850.
918. Горевая Е. С. Эволюция системы интернет-маркетинга: новые инструменты и трансформация концепций = Evolution of system of internet marketing: new tools and transformation of the concept / Е. С. Горевая, М. В. Гаранина // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 4 (41). – С. 123–129.
919. Деловые презентации и ораторское искусство : метод. указания к практ. занятиям и контрольной работе для магистрантов 2 курса направления 08.04.02 «Менеджмент» (магистерские программы «Международный менеджмент», «Производственный менеджмент») / Н. А. Щербакова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 25 с.
920. Динь М. Х. Имиджевые регуляторы поведения персонала в коммерческой организации / М. Х. Динь ; науч. рук. М. М. Киселева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 384–386.
921. Динь М. Х. Корпорация, понятие и основные признаки / М. Х. Динь ; науч. рук. И. Л. Клавсуц // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 386–389.
922. Дмитриева Л. И. Формирование профессиональных компетенций в процессе обучения менеджменту = Formation of professional competences in the process management training / Л. И. Дмитриева, К. К. Шалик // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 4 (41). – С. 136–140.
923. Добровольская А. Е. Этапы развития моделирования бизнес-процессов промышленного предприятия / А. Е. Добровольская ; науч. рук. И. В. Асланова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 390–393.
924. Долгих И. В. Анализ рекламных кампаний конкурентов: подходы и инструменты = Analysis of competitors' advertising campaigns: approaches and tools / И. В. Долгих, В. И. Попович // Управление социально-экономическими системами: теория, методология, практика : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., Пенза, 15 июня 2017 г. : в 2 ч. – Пенза : Наука и Просвещение, 2017. – Ч. 2. – С. 208–211.
925. Долгих И. В. Экономические модели конкурентных стратегий компаний [Электронный ресурс] / И. В. Долгих, В. И. Попович // Аллея науки : науч.-практ. электрон. журн. – 2017. – № 9 (4). – С. 612–615. – Режим доступа: [http://alley-science.ru/domains\\_data/files/Collection\\_of\\_journals/ТОМ%204%20vyhodnye%20dannye.pdf](http://alley-science.ru/domains_data/files/Collection_of_journals/ТОМ%204%20vyhodnye%20dannye.pdf). – Загл. с экрана.
926. Дудкина М. П. Влияние производственных условий на возможности сохранения здоровья промышленных рабочих Западной Сибири во второй половине 1940-х – 1950-е гг. = Impact of production conditions on the possibility of preserving health of in-

- dustrial workers of Western Siberia in the second half of the 1940's – 1950's. / М. П. Дудкина // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1693–1704.
927. Дудкина М. П. Оценка прибыльности доминирующей фирмы = Assessment of the profitability of the dominant firm [Электронный ресурс] / М. П. Дудкина, В. И. Мамонов // Управление экономическими системами : электрон. науч. журн. – 2017. – № 4. – Режим доступа: [http://uecs.ru/index.php?option=com\\_flexicontent&view=items&id=4341](http://uecs.ru/index.php?option=com_flexicontent&view=items&id=4341). – Загл. с экрана.
928. Дудкина М. П. Педагогическая практика : учеб.-метод. пособие / М. П. Дудкина, А. А. Борисова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 60 с.
929. Дудкина М. П. Производственная практика: педагогическая практика : учеб.-метод. пособие / М. П. Дудкина, А. А. Борисова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 56 с.
930. Дудкина М. П. Региональные особенности реформы городского здравоохранения в Западной Сибири (1947 – конец 1950-х гг.) / М. П. Дудкина // История медицины. – 2017. – Т. 4, № 4. – С. 412–419.
931. Дьячкова А. В. Построение самообучающегося предприятия для обеспечения его устойчивого развития = Building a self-learning enterprise in order to ensure its sustainable development / А. В. Дьячкова, Г. Е. Баженов // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1705–1714.
932. Евсюков Е. А. Направления развития инструментов производственного менеджмента / Е. А. Евсюков ; науч. рук. В. И. Мамонов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 394–397.
933. Емельянович А. А. Вопросы внедрения системы бережливого производства в российских компаниях / А. А. Емельянович, С. В. Коваль, Е. А. Кулягина // Конкурентоспособность в глобальном мире: экономика, наука, технологии = Competitiveness in the Global World: Economics, Science, Technology. – 2017. – № 12. – С. 537–541.
934. Емельянович А. А. Оценка факторов развития малого и среднего бизнеса в малых городах России на примере города Барабинска Новосибирской области = Evaluation of the development factors of small and medium business in Russian towns by the example of Barabinsk town of the Novosibirsk region / А. А. Емельянович, Е. А. Кулягина, Ю. Б. Коложвари // Транспортное дело России = Transport business of Russia. – 2017. – № 5. – С. 42–45.
935. Зарецкая О. М. Подходы к оценке креативного индекса регионов / О. М. Зарецкая ; науч. рук. Е. С. Горевая // Современные тренды российской экономики: вызовы времени–2017 : материалы междунар. науч.-практ. конф., Тюмень, 8 февр. 2017 г. – Тюмень : Изд-во ТИУ, 2017. – Т. 1. – С. 190–191.
936. Зарецкая О. М. Роль креативной индустрии в развитии креативной экономики / О. М. Зарецкая, М. А. Соколов ; науч. рук. Е. С. Горевая // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 400–404.

937. Захарова И. М. Особенности рекламы и продвижения инновационной продукции на международные рынки / И. М. Захарова, О. С. Черникова ; науч. рук. Е. С. Горевая // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 404–406.
938. Зубарева О. В. Методические подходы к оценке финансового состояния коммерческой организации: российская и зарубежная практика / О. В. Зубарева ; науч. рук. М. М. Киселева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 407–410.
939. Зубко М. В. Методологические аспекты проведения сравнительного анализа теорий жизненных циклов корпораций / М. В. Зубко ; науч. рук. В. А. Упоров // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 410–412.
940. Зубко М. В. Продвижение в интернете как обязательный элемент системы поддержания устойчивого развития предпринимательских систем на рынке подвижных ограждающих конструкций / М. В. Зубко ; науч. рук. В. А. Упоров // Современное коммуникационное пространство: анализ состояния и тенденции развития : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26–28 апр. 2017 г. : в 2 ч. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – Ч. 2. – С. 122–124.
941. Иванова Д. А. Совершенствование организации рабочих мест на основе системы 5S / Д. А. Иванова ; науч. рук. О. А. Кислицына // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 413–416.
942. Иванова Д. А. Факторы повышения рыночной стоимости автотранспортного предприятия / Д. А. Иванова, Г. С. Хопов ; науч. рук. Н. А. Щербакова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 417–419.
943. Кардымон А. К. Новая концепция корпоративного стратегического управления вузом: организация предпринимательских инновационных структур / А. К. Кардымон ; науч. рук. И. Л. Клавсуц // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 182–186.
944. Кардымон А. К. От малого бизнеса к крупному: SWOT-анализ как инструмент разработки корпоративной стратегии / А. К. Кардымон, И. Л. Клавсуц ; науч. рук. И. Л. Клавсуц // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 132–134.
945. Киселева М. М. Системный подход к организации в условиях рыночных отношений = System approach to the organization in market conditions / М. М. Киселева // Творческие и инновационные подходы в образовании, науке и искусстве : сб. науч. тр. по материалам 1 междунар. науч.-практ. конф., Санкт-Петербург, 13 нояб. 2017 г. – Санкт-Петербург : Профессиональная наука, 2017. – С. 221–225.
946. Киселева М. М. Сравнительный анализ методов калькулирования себестоимости продукции = Comparative analysis of methods of calculating production prime cost / М.

М. Киселева, В. А. Яцко // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 4 (41). – С. 141–144.

947. Киселева М. М. Управление клиентурным поведением = Managing client behavior of the organization's staff / М. М. Киселева // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1829–1836.
948. Кислицына О. А. Управление производственной мощностью для достижения стратегических целей промышленного предприятия = Managing production capacity in order to achieve strategic goals of an industrial enterprise / О. А. Кислицына, М. С. Шерман, Р. Г. Ямолеев // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1715–1732.
949. Клавсуц И. Л. Совершенствование бизнес-процессов в электроэнергетических системах на основе применения инновационной технологии NORMEL = Improvement of business processes in electric power systems on the basis of the application of innovative technology NORMEL / И. Л. Клавсуц, Г. Л. Русин // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1797–1812.
950. Кузьмина Д. С. Стратегия человеческого фактора «НАЗ им. В. П. Чкалова» / Д. С. Кузьмина ; науч. рук. И. Л. Клавсуц // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 424–427.
951. Куличкина А. И. Актуальные проблемы бизнес-планирования в производственной сфере / А. И. Куличкина ; науч. рук. Н. А. Щербакова // Наука. Технологии. Инновации: сб. науч. тр.: в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 427–429.
952. Куличкина А. И. Стратегия и бизнес: сущность и взаимосвязь / А. И. Куличкина ; науч. рук. И. Л. Клавсуц // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 429–430.
953. Лавровский Б. Л. Инвестиционный менеджмент : учеб. пособие / Б. Л. Лавровский, И. В. Позднякова [И. В. Рузаева]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 172 с.
954. Лавровский Б. Л. Место России в мировых трендах производительности труда и потребления: эмпирические наблюдения = Russia's place in world trends of labor productivity and consumption: empirical observations / Б. Л. Лавровский // Пространственный анализ социально-экономических систем: история и современность = Spatial Analysis of Socio-Economic Systems: the History and Current State : тр. Гранберговской конф., Новосибирск, 10–13 окт. 2016 г. : сб. докл. междунар. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. А. Г. Гранберга. – Новосибирск : Изд-во ИЭОПП СО РАН, 2017. – С. 487–495.
955. Лавровский Б. Л. Мировые тренды производительности труда и потребления: эмпирический анализ = World trends in labour productivity and consumption: empirical analysis / Б. Л. Лавровский // Проблемы теории и практики управления. – 2017. – № 7. – С. 51–64.

956. Лавровский Б. Л. Нет категории – нет проблемы (о некоторых новациях в проекте нового Бюджетного кодекса РФ) = No category – no problem (about some innovations in the draft of the new budget code of the Russian Federation) / Б. Л. Лавровский, Е. А. Горюшкина // Идеи и идеалы. – 2017. – Т. 1, № 4. – С. 179–184.
957. Лавровский Б. Л. О предпосылках роста производительности труда: зарубежный опыт = The preconditions for labor productivity growth: foreign experience / Б. Л. Лавровский // Анализ, моделирование, управление, развитие социально-экономических систем (АМУР–2017) : сб. науч. тр. 11 междунар. шк.-симп., Симферополь – Судак, 14–27 сент. 2017 г. – Симферополь, 2017. – С. 221–226.
958. Лавровский Б. Л. Об измерении интенсивности инновационной деятельности / Б. Л. Лавровский // Наука в России: перспективные исследования и разработки : сб. материалов 2 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 177–187.
959. Лавровский Б. Л. Особенности государственного управления пространственным развитием России = Particular features of public administration of spatial development of Russia / Б. Л. Лавровский, Е. А. Горюшкина // Вестник Российской Академии наук. – 2017. – № 8. – С. 725–733.
960. Лавровский Б. Л. Российские регионы в системе мировых трендов производительности труда = Russian regions in the system of global workforce productivity trends / Б. Л. Лавровский // Регион: Экономика и Социология = Region: Ekonomika i Sotsiologiya. – 2017. – № 3 (95). – С. 50–68.
961. Лавровский Б. Л. Сбалансированность муниципальных бюджетов: вопросы оценки и моделирования : моногр. / Б. Л. Лавровский, Е. В. Спиридонова ; под ред. В. И. Сулова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 168 с.
962. Лавровский Б. Л. Тенденции производительности в мире и России (эмпирический анализ) : моногр. / Б. Л. Лавровский ; под ред. М. В. Хайруллиной. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 150 с.
963. Леонтьева А. А. Особенности управления персоналом промышленного предприятия / А. А. Леонтьева ; науч. рук. И. В. Асланова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 431–434.
964. Мамонов В. И. К вопросу об особенностях организации педагогической практики магистрантов и аспирантов непедагогических направлений подготовки / В. И. Мамонов, М. П. Дудкина // Проблемы и перспективы развития образования в России : сб. материалов 5 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 11 июля, 31 авг. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 78–82.
965. Мамонов В. И. Определение объема партии поставки при выполнении монтажных работ = Determination of the volume of delivery when performing assembly work / В. И. Мамонов, В. А. Полуэктов // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 4 (41). – С. 149–153.
966. Мамонов В. И. Проблемы оценки надежности функционирования производственных систем = Assessment problems of reliability of functioning of production

- systems / В. И. Мамонов, В. А. Полуэктов // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1733–1740.
967. Мамонов В. И. Проблемы применения детерминированных моделей управления запасами = Problems of application of deterministic models of inventory management / В. И. Мамонов, В. А. Полуэктов, Е. М. Якутин // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1741–1750.
968. Мамонов В. И. Управление запасами в цепях поставок в авиа- и машиностроении [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / В. И. Мамонов, В. А. Полуэктов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 23339. – Режим доступа: <https://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/6533>. – Загл. с экрана.
969. Мартьянова Е. А. SNW-анализ как методика стратегического исследования внутренней среды организации / Е. А. Мартьянова ; науч. рук. И. Л. Клавсуц // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 434–436.
970. Международный маркетинг-менеджмент : метод. указания к курсовой работе для магистрантов 1–2 курсов, обучающихся по направлению 38.04.02 «Менеджмент» (магистерская программа «Международный менеджмент») / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Л. И. Дмитриева, К. К. Шалик]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 14 с.
971. Менеджмент : метод. указания по выполнению контрольных работ для 2 курса по направлению 38.03.01 «Экономика» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Л. И. Дмитриева]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 16 с.
972. Методы принятия управленческих решений : метод. указания к практич. занятиям для 2 курса факультета бизнеса по направлению 38.03.02 «Менеджмент» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. И. В. Асланова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 52 с.
973. Миланенко Е. В. Компетенции: сущность понятия, виды = Competencies: essence of concept, kinds / Е. В. Миланенко ; науч. рук. Н. А. Щербакова // Наука и образование: сохраняя прошлое, создаем будущее : сб. ст. 10 междунар. науч.-практ. конф. : в 3 ч. – Пенза : Наука и Просвещение. – 2017. – Ч. 1. – С. 141–143.
974. Миланенко Е. В. Особенности оценки стоимости производственных предприятий для целей управления / Е. В. Миланенко ; науч. рук. Н. А. Щербакова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 437–439.
975. Милёхина О. В. Драйверы успеха в бизнесе = Drivers of business success / О. В. Милёхина, И. Б. Адова // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1659–1670.
976. Нинштиль Е. Ю. Внедрение стандартов MES на предприятиях СФО = Implementation of MES standards on the enterprises of the SFO / Е. Ю. Нинштиль, А. Л. Брюханова, С. В. Коваль // Современная экономика: актуальные вопросы, достижения и инновации : сб. ст. 8 междунар. науч.-практ. конф., Пенза, 20 июня 2017 г. : в 2 ч. – Пенза : Наука и Просвещение, 2017. – Ч. 1. – С. 34–36.



977. Нинштиль Е. Ю. Методика отбора экспертов для проведения экспертизы в организациях сферы услуг = Methods of selection the experts for examination in the service sector organizations [Электронный ресурс] / Е. Ю. Нинштиль, Т. И. Заяц // Управление экономическими системами : электрон. науч. журн. – 2017. – № 2 (96). – С. 25. – Режим доступа: <http://uecs.ru/otraslevaya-ekonomika/item/4283-2017-02-10-06-47-14>. – Загл. с экрана.
978. Новиков Н. И. Инновации как инструмент повышения конкурентоспособности металлургического предприятия и совершенствования предпринимательской деятельности = Innovation as a tool for increasing the competitiveness of a metallurgical enterprise and improving business activity / Н. И. Новиков, Б. Л. Лавровский // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 97–105.
979. Осипов Р. О. Экономия ресурсов компании за счет переработки вторичного сырья / Р. О. Осипов ; науч. рук. Н. А. Щербакова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 440–442.
980. Основы создания имитационной модели нормализатора напряжения для анализа нормальных режимов электроэнергетических систем = Basics of creating a mathematical model of voltage normalizer for analysis of normal modes in power supply systems / Г. Л. Русин, А. Г. Русина, П. В. Чурилов, И. Л. Клавсуц // Системы. Методы. Технологии. – 2017. – № 1 (33). – С. 63–72.
981. Основы теории управления : метод. указания к практ. занятиям для 1 курса факультета бизнеса по направлению 38.03.02 «Менеджмент» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. И. В. Асланова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 36 с.
982. Охрименко С. И. Особенности мотивации персонала в ресторанном бизнесе / С. И. Охрименко ; науч. рук. Л. И. Дмитриева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 442–445.
983. Оценка эффективности производственного кластера на основе регионального межотраслевого баланса / В. И. Мамонов, М. П. Дудкина, А. А. Бойко, Ю. Тен // Устойчивое развитие регионов России: от стратегии к тактике : сб. материалов 1 Всерос. науч.-практ. конф, Новосибирск, 22 сент., 24 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 40–45.
984. Полуэктов В. А. Планирование цепей поставок в авиа- и машиностроении [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / В. А. Полуэктов, В. И. Мамонов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 23340. – Режим доступа: <https://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/6566>. – Загл. с экрана.
985. Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности : метод. указания для 4–5 курсов бакалавриата направления 38.03.02 «Менеджмент» всех профилей и форм обучения / [сост. И. Л. Клавсуц]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 47 с.
986. Производственный менеджмент : метод. указания по выполнению курсовой работы для магистрантов 1 курса направления 38.04.02 «Менеджмент» (магистерская

- программа «Производственный менеджмент») / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. О. А. Кислицына]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 23 с.
987. Рузаева И. В. Условия ведения бизнеса: место России в мире = Business climate: Russia's place in the world / И. В. Рузаева // Исследования молодых ученых: экономическая теория, социология, отраслевая и региональная экономика. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2017. – С. 265–277.
988. Сибирское экономическое обозрение: информ.-аналит. вып. (тенденции экономического и социального развития, финансового состояния, региональные рейтинги) / [сост.: А. А. Балабин, Е. А. Горюшкина, Б. Л. Лавровский, А. И. Шевчук, И. В. Позднякова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 36: январь–декабрь 2016 г. – 74 с.
989. Спиридонова Е. В. Источники финансирования инноваций: концептуальная модель для принятия управленческих решений = Sources of financing innovations: a conceptual model for adopting managerial decisions / Е. В. Спиридонова, К. В. Трофимова // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 4 (41). – С. 180–185.
990. Спиридонова Е. В. Фандрайзинговые источники для высокотехнологичных инновационных проектов = Fundraising sources for high-tech innovation projects / Е. В. Спиридонова // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1761–1770.
991. Степанова Ю. А. Современные трансформации моделей инновационного процесса / Ю. А. Степанова ; науч. рук. Е. С. Горевая // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 454–457.
992. Токарева А. С. Интернет-опрос как инструмент изучения мнения российской молодежи / А. С. Токарева ; науч. рук. А. А. Борисова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 373–375.
993. Токарева А. С. Трудовая миграция молодежи: предикторы и способы регулирования / А. С. Токарева ; науч. рук. А. А. Борисова // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 171–172.
994. Трофимова К. В. Основные критерии привлекательности инновационного проекта в фандрайзинге / К. В. Трофимова, А. Д. Шмаков ; науч. рук. Е. В. Спиридонова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 462–465.
995. Тупикина А. А. Оценка экономии ТЭР в сопоставимых условиях с использованием современных нормативных и методических документов / А. А. Тупикина, В. В. Андросов // Научные итоги 2017 года: достижения, проекты, гипотезы : сб. материалов 7 ежегод. итог. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 137–145.
996. Тупикина А. А. Страхование как инструмент снижения рисков, возникающих в процессе реализации энергосервисного контракта / А. А. Тупикина, В. В. Андросов

// Молодежный научный потенциал XXI века: ступени познания : сб. материалов 1 молодеж. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29 сент., 27 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 160–167.

997. Упоров В. А. Методологические аспекты диагностики внешних проявлений внутреннего кризиса предпринимательских структур = Methodological aspects of diagnosis external manifestations of the internal crisis in entrepreneurial structures / В. А. Упоров // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 4 (41). – С. 233–236.
998. Упоров В. А. Система поддержания устойчивости предпринимательских систем на рынке интернет-продвижения = System for maintaining the sustainability of business systems on the market of internet promotion / В. А. Упоров // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1771–1776.
999. Управление человеческими ресурсами : метод. указания к выполнению курсовых работ по образоват. progr. 38.03.02 «Менеджмент» факультета бизнеса / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. А. А. Борисова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 34 с.
1000. Успешность как основа инновационного развития человеческих ресурсов институциональных единиц / О. В. Милёхина, И. Б. Адова, Д. С. Грязев, И. П. Ибраимова // Устойчивое развитие регионов России: от стратегии к тактике : сб. материалов 1 Всерос. науч.-практ. конф, Новосибирск, 22 сент., 24 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 13–18.
1001. Устойчивое развитие: условия Словакии и России : коллектив. моногр. / М. Bosak, Z. Najduova, P. Andrejovsky, R. Lacko, М. В. Хайруллина, Е. С. Горевая, Н. А. Щербакова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 295 с.
1002. Фандрайзинг для инноваций : метод. указания к практическим занятиям для магистрантов 1–2 курсов очной формы по направлению 38.04.02 «Менеджмент» (магистерские программы «Глобальный магистерский менеджмент», «Глобальный менеджмент инноваций и технологий») / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Е. В. Спиридонова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 28 с.
1003. Хайруллина М. В. Формирование экономико-управленческих и предпринимательских компетенций в техническом вузе = Formation of economic, managerial and entrepreneurial competencies at a technical university / М. В. Хайруллина // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1637–1650.
1004. Харламов А. В. Социальные аспекты доверия в научной коммуникации = Social aspects of trust in scientific communication / А. В. Харламов, Л. В. Безродная // Общество: социология, психология, педагогика. – 2017. – № 4. – С. 18–20.
1005. Черных Е. Р. Управление процессом коммерциализации инновационного проекта на производственном предприятии / Е. Р. Черных, К. А. Терентьев ; науч. рук. Н. А. Щербакова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 473–476.
1006. Чуваев А. В. Внедрение инструментов быстрой переналадки (SMED) на примере токарного станка с ЧПУ [Электронный ресурс] = Implementation of quick changeover tools (SMED) on the example of CNC lathe / А. В. Чуваев, М. А. Арзамасцева // Актуальные проблемы авиации и космонавтики : материалы 13 междунар. науч.-практ.

конф., посвящ. Дню космонавтики, Красноярск, 10–14 апр. 2017 г. : в 3 т. – Красноярск : Сиб. гос. аэрокосмич. ун-т им. акад. М. Ф. Решетнева, 2017. – Т. 3. – С. 419–421. – Режим доступа: <https://disk.sibsau.ru/index.php/s/045KB9PwzJ2eyay>. – Загл. с экрана.

1007. Чуваев А. В. Совершенствование методики принятия управленческих решений на основе диагностики производственных процессов : автореф. дис. ... канд. экон. наук : 08.00.05. / А. В. Чуваев ; науч. рук. О. Л. Лямзин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 22 с.
1008. Шастова В. А. Оценка результативности труда профессорско-преподавательского состава в системе рейтингования вузов = The evaluation labor efficiency of teaching staff in the university ranking system / В. А. Шастова, А. А. Борисова // Управление человеческими ресурсами - основа развития инновационной экономики : материалы 7 междунар науч.-практ. конф., Красноярск 23–25 марта 2017 г. – Красноярск : Изд-во СГАУ им. акад. М. Ф. Решетнева, 2017. – С. 438–446.
1009. Шастова В. А. Управленческий инструментарий регулирования результативности деятельности научно-педагогических кадров / В. А. Шастова, А. А. Сергеева ; науч. рук. А. А. Борисова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 476–480.
1010. Шелепова Д. В. Особенности управления персоналом в современных условиях (сравнительный анализ России и Южной Кореи) / Д. В. Шелепова ; науч. рук. М. В. Хайруллина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 480–482.
1011. Шматко А. Д. PEST-анализ как инструмент разработки корпоративной стратегии / А. Д. Шматко ; науч. рук. И. Л. Клавсуц // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 482–484.
1012. Шматко А. Д. Значение миссии в разработке стратегии организации / А. Д. Шматко, Е. А. Мартыанова ; науч. рук. И. Л. Клавсуц // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 484–486.
1013. Шоба В. А. Проектирование системы экологического менеджмента предприятия в соответствии с новой версией стандарта ISO 14001:2015 = Designing of the company environmental management system in accordance with the new version of ISO 14001:2015 / В. А. Шоба, В. А. Снегирев // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 1 (38). – С. 136–142.
1014. Шоба В. А. Разработка системы экологического менеджмента производственно-торгового предприятия = Development of a system of environmental management of a manufacturing and trading enterprise / В. А. Шоба // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1777–1788.
1015. Щербакова Н. А. Адаптация результатов НИОКР к экономическим возможностям предприятия = Adaptation of research and development to economic opportunities of an enterprise / Н. А. Щербакова // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 4 (41). – С. 216–220.

1016. Щербакова Н. А. Основы оценочного менеджмента : учеб. пособие / Н. А. Щербакова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 88 с.
1017. Щербакова Н. А. Особенности формирования антикризисного инвестиционного плана производственного предприятия = Features of formation of the crisis investment plan of a production enterprise / Н. А. Щербакова // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1789–1796.
1018. Экономика отрасли и предприятия : метод. указания к курсовой работе по дисциплине «Экономика отрасли и предприятия» по направлению «Менеджмент» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Г. Е. Баженов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 18 с.
1019. Якутин Е. М. Непрерывно-поточные линии с распределительным конвейером: применение в условиях социально ориентированных производств = Continuously-flow line from the distributing conveyor: application on the social-oriented enterprises / Е. М. Якутин // Вестник Новосибирского государственного университета экономики и управления. – 2017. – № 1. – С. 316–322.
1020. Якутин Е. М. Расчет работы прямопоточных линий социально ориентированных предприятий = Calculation work-flow lines of socially oriented enterprises / Е. М. Якутин // Вестник Воронежского государственного университета. Сер.: Экономика и управление : науч. журн. – 2017. – № 2. – С. 49–54.
1021. Якутин Е. М. Синхронизация непрерывно-поточных линий в условиях социально-ориентированных производств / Е. М. Якутин // Тренды и управление = Trends and management : науч.-практ. журн. – 2017. – № 1. – С. 75–79.
1022. Arzamastseva M. A. Problems of implementing a balanced scorecard as a management tool in universities / M. A. Arzamastseva, M. V. Khayrullina // CBU International Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 5. – P. 1–5.
1023. Bedareva K. V. Designing competitive B2C business models / K. V. Bedareva ; research adviser E. S. Gorevaya ; language adviser V. L. Karakchieva // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 236–238.
1024. Bedareva K. V. Development of innovative activities in light industry / K. V. Bedareva ; research adviser E. S. Gorevaya ; language adviser V. L. Karakchieva // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 238–241.
1025. Borisova A. A. Effect of factors on professional employment types for graduates: testing for association between the categorical variables / A. A. Borisova, A. Y. Timofeeva, M. A. Bakaev // Applied Methods of Statistical Analysis. Nonparametric Methods in Cybernetics and System Analysis, AMSA'2017 : proc. of the intern. workshop, Krasnoyarsk, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 249–256.
1026. Borisova A. A. Labour migration of Russian university graduates growth predictors and regulatory programs / A. A. Borisova, A. S. Tokareva // 4 International multidisciplinary

- scientific conference on social and arts, SGEM 2017 : conf. proc., Bulgaria, Albena, 24–30 Aug. 2017. – Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2017. – Bk. 4, vol. 1. – P. 384–391.
1027. Borisova A. A. Market Saturation of progressive workforce HR-management services: diagnostic method / A. A. Borisova // 4 International multidisciplinary scientific conference on social and arts, SGEM 2017 : conf. proc., Bulgaria, Albena, 24–30 Aug. 2017. – Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2017. – Bk. 1, vol. 5. – P. 627–635.
1028. Borisova A. A. Staff management mechanism based on the assessment of economic losses due to staff turnover / A. A. Borisova // 13 International may conference on strategic management, IMKSM 17 : book of abstr., Serbia, Bor, 19–21 May 2017. – Belgrade : Univ. of Belgrad, 2017. – P. 490–498.
1029. Borisova A. A. Staff menegment mechanism based on the assesment of economic losses due to staff turnover / A. A. Borisova // 13 International may conference on strategic management, IMKSM 17 : book of abstr., Serbia, Bor, 19–21 May 2017. – Belgrade : Univ. of Belgrad, 2017. – P. 79–80.
1030. Borisova A. A. The competitiveness of HR-MANAGERES key factors of the profession attractiveness / A. A. Borisova // 4 International multidisciplinary scientific conference on social and arts, SGEM 2017 : conf. proc., Bulgaria, Albena, 24–30 Aug. 2017. – Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2017. – Bk. 1, vol. 5. – P. 973–981.
1031. Khayrullina M. V. CSR in sustainable development: comparative analysis / M. V. Khayrullina // Quality Innovation Prosperity. – 2017. – Vol. 21, № 3. – P. 36–49.
1032. Khayrullina M. V. Inventory optimization in electrode production / M. V. Khayrullina, O. A. Kisliitsina, A. V. Chuvaev // Marketing management, trade, financial and social aspects of business, MTS 2017 : conf. proc. of abstr. of the 5 intern. sci. conf., the Slovak Republic; Kosice, Poland, Tarnobrzeg, 18–20 May 2017. – Bratislava : Vydavatel'sko EKONOM. – P. 61.
1033. Khayrullina M. V. Regulation of remaining deficit in subsystems of discrete manufacturing / M. V. Khayrullina, V. I. Mamonov // Marketing management, trade, financial and social aspects of business, MTS 2017 : conf. proc. of abstr. of the 5 intern. sci. conf., the Slovak Republic, Kosice, Poland, Tarnobrzeg, 18–20 May 2017. – Bratislava : Vydavatel'sko EKONOM. – P. 67.
1034. Lavrovskii B. L. Characteristic features of government control over russia's spatial development / B. L. Lavrovskii, E. A. Goryushkina // Herald of the Russian Academy of Sciences. – 2017. – Vol. 87, iss. 4. – P. 370–377.
1035. Milanenko E. V. Considerations of current asset management in the enterprise / E. V. Milanenko ; research adviser N. A. Sherbakova ; language adviser V. L. Karakchieva // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 288–289.
1036. Molodtseva A. V. Considerations of small innovative enterprises affiliated with educational organizations / A. V. Molodtseva ; research adviser M. V. Khayrullina ; language adviser V. L. Karakchieva // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 292–294.

1037. Multi-agent compromising management of voltage mode of electric grids in the context of smart grids / A. G. Fishov, I. L. Klavsuts, D. A. Klavsuts, M. V. Khayrullina // The 7 international conference on modern power systems (MPS 2017) : proc., Romania, Cluj-Napoca, 6–9 June 2017. – [S. l.] : IEEE, 2017. – Art. 093 (6 p.).

### **Кафедра технологии и организации пищевых производств**

Зав. каф. канд. экон. наук, доц. *Л. Н. Рождественская*

1038. Алибекова А. Ж. Расширение ассортимента кулинарной продукции из мяса индейки / А. Ж. Алибекова ; науч. рук. А. Н. Сапожников // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 660–663.
1039. Араштаев С. Е. Разработка технологии и рецептур салатов из растительного сырья: качество и безопасность / С. Е. Араштаев ; науч. рук. А. А. Дриль // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 189–191.
1040. Афанасьева Е. К. Разработка технологий и рецептур термостабильных начинок для мучных кондитерских изделий / Е. К. Афанасьева ; науч. рук. С. М. Корпачева // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 191–193.
1041. Аширова Н. Н. Основы кулинарии : учеб.-метод. пособие для бакалавров по направлению подготовки 19.03.04 «Технология продукции и организация общественного питания» профиль «Технология и организация ресторанного сервиса», очной и заоч. формы обучения / Н. Н. Аширова, Е. С. Бычкова, А. А. Дриль ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 184 с.
1042. Аширова Н. Н. Специфика разработки сбалансированных рационов для питания школьников с использованием бесклеяковинного сырья в рамках специализированного питания / Н. Н. Аширова // Функциональное питание и проблема специфических заболеваний : материалы междунар. науч.-практ. конф., Владикавказ, 19–20 нояб. 2017 г. – Владикавказ : Изд-во Сев.-Кавказ. горно-металлургич. ин-т (Гос. техн. ун-т), 2017. – С. 72–77.
1043. Бакланова К. С. Основные принципы внедрения системы ХАССП в школьное питание / К. С. Бакланова ; науч. рук. Е. С. Бычкова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 664–665.
1044. Безуглов А. Е. Оптимизация рецептуры и технологии хлеба «Домашний» в условиях малых хлебопекарных производств / А. Е. Безуглов ; науч. рук. А. Н. Сапожников // Материалы 55 Международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Сельскохозяйственные науки = Proceedings of the 55 international

- students scientific conference (ISSC–2017). Agricultural studies, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 22.
1045. Безуглов А. Е. Производство хлеба «Домашний» на хлебопекарных предприятиях малой мощности / А. Е. Безуглов ; науч. рук. А. Н. Сапожников // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 194–196.
1046. Бицоева А. О. Использование ягодного пюре, подвергнувшегося радиационной обработке, для производства блюд и кондитерских изделий / А. О. Бицоева, Ю. О. Хомяк ; науч. рук. С. В. Габелко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 666–667.
1047. Влияние влажности на эффективность механохимической переработки растительного сырья = Influence of humidity on the efficiency of mechanochemical processing of vegetable raw materials / В. А. Бухтояров, А. Л. Бычков, О. И. Ломовский, Е. С. Бычкова // Хранение и переработка сельхозсырья. – 2017. – № 7. – С. 16–19.
1048. Выделение сегментов потенциальных потребителей супов-пюре специализированного назначения / Л. Н. Рождественская, В. Д. Погорова, Е. С. Бычкова, А. Л. Бычков, О. И. Ломовский // Пищевая промышленность. – 2017. – № 8. – С. 20–25.
1049. Габелко С. В. Обработка пищевых продуктов ионизирующим излучением / С. В. Габелко // Пищевые инновации и биотехнологии : материалы 5 междунар. науч. конф., Кемерово, 25 апр. 2017 г. – Кемерово : Кемер. технол. ин-т пищевой пром-сти (ун-т), 2017. – С. 283–284.
1050. Главчева С. И. Информационные технологии и их влияние на качество подготовки выпускников высшей школы = Information technology and its impact on the quality of training higher school graduates / С. И. Главчева, А. Н. Сапожников // Успехи современной науки и образования = Success of Modern Science and Education. – 2017. – Т. 2, № 6. – С. 212–215.
1051. Гончарова Е. И. Проблемы и методы реализации концепции здорового питания на рынке услуг ресторанного бизнеса / Е. И. Гончарова, О. В. Ионова ; науч. рук. Л. Е. Чередниченко // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 130–132.
1052. Гончарова Е. И. Рестораны «здорового питания»: задачи и особенности организации / Е. И. Гончарова, О. В. Ионова ; науч. рук. Л. Е. Чередниченко // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 201–204.
1053. Госман Д. В. Разработка новых рецептов хлебцев из нетрадиционных видов муки [Электронный ресурс] = Development of new recipes of breads from non-traditional species of flour / Д. В. Госман, Е. С. Бычкова, А. Л. Бычков // Приоритеты и научное



- обеспечение реализации государственной политики здорового питания в России : материалы 5 междунар. науч.-практ. интернет-конф., Орёл, 15 нояб. – 15 дек. 2017 г. – Орёл : ОГУ им. И. С. Тургенева, 2017. – С. 65–68. – Режим доступа: [https://mail.ngs.ru/Session/524015-75MIdecnHspUPRTinU5B-jizauxr/MessagePart/INBOX/1517-02-B/Sbornik\\_konferentsii\\_2017.pdf](https://mail.ngs.ru/Session/524015-75MIdecnHspUPRTinU5B-jizauxr/MessagePart/INBOX/1517-02-B/Sbornik_konferentsii_2017.pdf). – Загл. с экрана.
1054. Госман Д. В. Разработка продуктов специализированного назначения, обогащенных свободными аминокислотами / Д. В. Госман ; науч. рук. Е. С. Бычкова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 668–671.
1055. Госман Д. В. Разработка рецептур и оценка пищевой ценности хлебцев для диетического питания / Д. В. Госман, Н. В. Шимко ; науч. рук. Е. С. Бычкова // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 118–119.
1056. Госман Д. В. Разработка рецептур хлебцев с использованием горохового гидролизата / Д. В. Госман, Н. В. Шимко ; науч. рук. Е. С. Бычкова // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 204–207.
1057. Госман Д. В. Разработка технологий и рецептур зерновых хлебцев / Д. В. Госман, Н. В. Шимко, Е. С. Бычкова // Пищевая индустрия и общественное питание: современное состояние и перспективы развития : сб. ст. 1 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Самара, 25–27 апр. 2017 г. – Самара : Изд-во СГТУ, 2017. – С. 23–24.
1058. Дерюшева Т. В. Углеводный состав свежих стеблей борщевика сибирского и черешков лопуха большого = Carbohydrate content of fresh stems of hogweed siberian and stalks of burdock / Т. В. Дерюшева, О. В. Дерюшева // Технология и товароведение инновационных пищевых продуктов. – 2017. – № 3 (44). – С. 71–75.
1059. Дриль А. А. Анализ потребительского спроса сотрудников завода «Вимм-Билль-Данн» в г. Новосибирске на обеденную кулинарную продукцию / А. А. Дриль, Л. Н. Рождественская // Успехи современной науки и образования = Success of Modern Science and Education. – 2017. – № 8. – С. 7–10.
1060. Дриль А. А. Применение метода холодной стерилизации в процессе производства борщовой вакуумированной заправки / А. А. Дриль, Г. С. Лисицина // Инновационные наукоемкие технологии : докл. 4 междунар. науч.-техн. конф., Тула, 15 мая 2017 г. – Тула : Инновац. технол., 2017. – С. 3–6.
1061. Дриль А. А. Производство вакуумированных полуфабрикатов высокой степени готовности для питания организованных контингентов населения = The production of vacuumized semi-finished food products of high degree of readiness for organized contingents' nutrition / А. А. Дриль, А. Н. Сапожников // Вестник Красноярского государственного аграрного университета. – 2017. – № 11 (134). – С. 158–164.
1062. Дюбанова И. Д. Оптимизация рецептуры и технологии производства хлеба «Литовский заварной» на малых хлебопекарных предприятиях / И. Д. Дюбанова ; науч.

- рук. А. Н. Сапожников // Материалы 55 Международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Сельскохозяйственные науки = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). Agricultural studies, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 28.
1063. Дюбанова И. Д. Разработка технологий производства хлеба на малых хлебопекарных предприятиях / И. Д. Дюбанова, А. И. Тертова ; науч. рук. А. Н. Сапожников // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 207–209.
1064. Ермолаев В. А. Анализ микроструктурных изменений в сырах после вакуумного обезвоживания = Analysis of microstructural changes in cheeses after vacuum dewatering / В. А. Ермолаев, Е. В. Махачева // Вестник Курганского государственного университета. Сер.: Естественные науки. – 2017. – № 4 (47). – С. 75–78.
1065. Иванова Д. К. Направление совершенствования технических нормативов в индустрии питания / Д. К. Иванова, Е. А. Баранова, А. А. Березина ; науч. рук. Л. Н. Рождественская // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 212–214.
1066. Ионова О. В. «Здоровое питание» как современный тренд ресторанного бизнеса / О. В. Ионова, Е. И. Гончарова ; науч. рук. Л. Е. Чередниченко // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 215–217.
1067. Исследование статических тяговых характеристик электромагнитных двигателей с зубцово-пазовой зоной для виброкомпрессора = Research of static thrust characteristics of the electromagnetic motor with tooth-slots area vibrating compressor / О. В. Рогова, А. А. Тюляхова, О. Э. Пауль, В. Ю. Нейман // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 3. – С. 73–77.
1068. Калинина М. С. Изучение влияния метода электронной стерилизации на структуру грибного сырья / М. С. Калинина, А. Е. Ахметжанова, А. А. Дриль ; науч. рук. Л. Н. Рождественская // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 671–673.
1069. Киселева С. И. Разработка мучных кондитерских изделий на основе цельнозерновой ржаной муки = Development of flour confectionery products on the basis of all-stern red flour / С. И. Киселева, Е. С. Бычкова // Технология и товароведение инновационных пищевых продуктов. – 2017. – № 3 (44). – С. 8–13.
1070. Конакова Т. С. Анализ и совершенствование методик контроля качества на предприятиях общественного питания / Т. С. Конакова ; науч. рук. Л. Н. Рождественская // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф.

студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 217–220.

1071. Конакова Т. С. Улучшение качества хлебобулочных изделий путем использования заквасок и энергии инфракрасного излучения / Т. С. Конакова ; науч. рук. А. Н. Сапожников // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 673–675.
1072. Корпачева С. М. Оценка качества креветок, реализуемых на потребительском рынке г. Новосибирска = Estimation of the quality of shrimpers implemented on the consumer market of Novosibirsk / С. М. Корпачева, Н. А. Родькина // Технология и товароведение инновационных пищевых продуктов. – 2017. – № 3 (44). – С. 106–109.
1073. Крайнов С. А. Анализ влияния электронно-лучевого воздействия на полуфабрикаты из растительного сырья / С. А. Крайнов ; науч. рук. А. А. Дриль // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 138–140.
1074. Красникова А. С. Желированные десерты с натуральными сахарозаменителями / А. С. Красникова ; науч. рук. И. В. Мацейчик // Материалы 55 Международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Сельскохозяйственные науки = Proceedings of the 55th international students scientific conference (ISSC–2017). Agricultural studies, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 31.
1075. Красникова А. С. Разработка технологии и рецептур желированных десертов с натуральными сахарозаменителями / А. С. Красникова, А. Н. Кудряшова ; науч. рук.: И. В. Мацейчик, И. О. Ломовский // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 220–222.
1076. Красникова А. С. Разработка технологии и рецептур желированных десертов функционального назначения / А. С. Красникова, А. Н. Кудряшова ; науч. рук. И. В. Мацейчик // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 140–142.
1077. Красникова А. С. Разработка технологии и рецептур желированных десертов функционального назначения / А. С. Красникова, А. Н. Кудряшова ; науч. рук. И. В. Мацейчик // Пищевые инновации и биотехнологии : материалы 5 междунар. науч. конф., Кемерово, 25 апр. 2017 г. – Кемерово : Кемер. технол. ин-т пищевой пром-сти (ун-т), 2017. – С. 311–313.
1078. Кудряшова А. Н. Разработка технологии и рецептур замороженных взбитых десертов функционального назначения / А. Н. Кудряшова ; науч. рук. И. В. Мацейчик // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 675–679.

1079. Кузин Ф. А. Индустриализация производства как здоровьесберегающий ресурс населения по месту работы / Ф. А. Кузин ; науч. рук. С. И. Главчева // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 223–225.
1080. Липатова Л. П. Исследование питания студентов по сбалансированности нутриентного состава пищи = Studying the nutrition of students on the balance of the nutritional composition of food / Л. П. Липатова, Д. Р. Тавдидишвили, Л. Н. Рождественская // Пищевая промышленность = Pishchevaya promyshlennost'. – 2017. – № 12. – С. 22–25.
1081. Мартынова Е. Г. Использование порошка инфракрасной сушки рябины для продукции функционального назначения / Е. Г. Мартынова, Н. А. Чернокульская, И. О. Ломовский ; науч. рук. И. В. Мацейчик // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 679–683.
1082. Мацейчик И. В. Разработка технологий и рецептур творожного полуфабриката функционального назначения = The development of technologies and compoundings of the cottage cheese semi-finished product of functional purpose / И. В. Мацейчик, А. Н. Сапожников, С. М. Корпачева // Вестник Красноярского государственного аграрного университета. – 2017. – № 8 (131). – С. 62–68.
1083. Меньшова Ю. О. Обоснование экономической эффективности разработки соков функционального назначения / Ю. О. Меньшова, Е. С. Бычкова ; науч. рук. Л. Н. Рождественская // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 683–685.
1084. Меньшова Ю. О. Разработка системы безопасности производства соков функционального назначения / Ю. О. Меньшова, Е. С. Бычкова // Пищевые инновации и биотехнологии : материалы 5 междунар. науч. конф., Кемерово, 25 апр. 2017 г. – Кемерово : Кемер. технол. ин-т пищевой пром-сти (ун-т), 2017. – С. 510–512.
1085. Меньшова Ю. О. Разработка соков функционального значения с пролонгированными сроками хранения [Электронный ресурс] = Development of functional values with prolonged shelf life / Ю. О. Меньшова, Е. С. Бычкова, И. О. Ломовский // Приоритеты и научное обеспечение реализации государственной политики здорового питания в России : материалы 5 междунар. науч.-практ. интернет-конф., Орёл, 15 нояб. – 15 дек. 2017 г. – Орёл : ОГУ им. И. С. Тургенева, 2017. – С. 137–141. – Режим доступа: [https://mail.ngs.ru/Session/524015-75MldecnHspUPRTinU5B-jizauhg/MessagePart/INBOX/1517-02-B/Sbornik\\_konferentsii\\_2017.pdf](https://mail.ngs.ru/Session/524015-75MldecnHspUPRTinU5B-jizauhg/MessagePart/INBOX/1517-02-B/Sbornik_konferentsii_2017.pdf). – Загл. с экрана.
1086. Меньшова Ю. О. Разработка технологии соков высокой антиоксидантной активности / Ю. О. Меньшова ; науч. рук. Е. С. Бычкова // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 228–230.

1087. Михайленко М. О. Использование бета-излучения для обработки продуктов питания / М. О. Михайленко ; науч. рук. С. В. Габелко // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 231–233.
1088. Михайлова А. В. Автоматизация - как инструмент повышения конкурентоспособности предприятий индустрии питания = Automation - as a tool of increasing competitiveness of enterprises nutrition industries / А. В. Михайлова, К. М. Айбетова, О. В. Рогова // Актуальные вопросы в науке и практике : сб. ст. по материалам 2 междунар. науч.-практ. конф., Уфа, 10 окт. 2017. – Уфа : Дендра, 2017. – Т. 2 (2). – С. 58–62.
1089. Мунтян В. В. Использование комплексных добавок в приготовлении мучного творожного полуфабриката функциональной направленности / В. В. Мунтян, Е. Г. Мартынова ; науч. рук. И. В. Мацейчик // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 685–689.
1090. Мунтян В. В. Разработка технологий и рецептур творожного полуфабриката функционального назначения / В. В. Мунтян, Е. Г. Мартынова ; науч. рук.: И. В. Мацейчик, С. М. Корпачева // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 233–235.
1091. Недбаева Е. Н. Изучение реологических свойств новых основных соусов на основе бесклеяковинного сырья / Е. Н. Недбаева ; науч. рук. Н. Н. Аширова // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 235–238.
1092. Охрименко С. И. Создание комбинированных продуктов как технологии будущего / С. И. Охрименко ; науч. рук. О. В. Мартынюк // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 689–691.
1093. Оценка пищевой ценности хлебцев из нетрадиционных видов муки = Evaluation of nutritive value of bread from alternative flours / Е. С. Бычкова, Д. В. Госман, А. Л. Бычков, З. А. Акименко, О. И. Ломовский, Т. Я. Гусельникова, А. А. Черноносков, Н. Ф. Бейзель // Пищевая промышленность. – 2017. – № 7. – С. 22–25.
1094. Пискунова К. А. Использование цитрусового волокна в производстве мучных кондитерских изделий / К. А. Пискунова ; науч. рук. С. М. Корпачева // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 238–240.

1095. Погорова В. Д. Определение потенциальных рыночных сегментов и описание перспектив внедрения на выделенном сегменте рынка для супов-пюре специализированного назначения / В. Д. Погорова, Е. С. Бычкова ; науч. рук. Л. Н. Рождественская // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 691–694.
1096. Погорова В. Д. Разработка технологии и оценка качества первых блюд специализированного назначения / В. Д. Погорова ; науч. рук. Е. С. Бычкова // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 240–242.
1097. Погорова В. Д. Управление качеством производства супов-пюре на основе принципов ХАССП = Quality management of food production production based on HACCP principles / В. Д. Погорова, Е. С. Бычкова // Актуальные проблемы химии, биотехнологии и сферы услуг : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Иркутск, 26–28 апреля 2017 г. – Иркутск : Изд-во ИРННТУ, 2017. – С. 137–144.
1098. Прокопьева А. И. Использование основных соусов на основе бесклеяковинного сырья в диетическом питании / А. И. Прокопьева ; науч. рук. Н. Н. Аширова // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 243–245.
1099. Разработка технологии и рецептур замороженных взбитых десертов функционального назначения = Development of technology and recipes for functional whipped frozen desserts / И. В. Мацейчик, И. О. Ломовский, А. Н. Кудряшова, А. С. Красникова // Технологии пищевой и перерабатывающей промышленности АПК - продукты здорового питания = Technologies for the food and processing industry of AIC - healthy food. – 2017. – № 3. – С. 40–46.
1100. Рогова О. В. Новые типы конструктивных схем вибрационных электромагнитных двигателей для технологического оборудования = New types of constructive schemes of vibration electromagnetic engines for technological equipment / О. В. Рогова, А. А. Тюляхова, В. Ю. Нейман // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 28–32.
1101. Рогова О. В. Обоснование конечно-элементной модели электромагнитного двигателя с зубцово-пазовой зоной / О. В. Рогова, А. А. Тюляхова, О. Э. Пауль ; науч. рук. В. Ю. Нейман // Научно-технический прогресс: актуальные и перспективные направления будущего = The scientific and technical progress: the current and perspective future directions : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 7 апр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 185–188.
1102. Рогова О. В. Оценка качества фруктовых соков, реализуемых на потребительском рынке г. Новосибирска / О. В. Рогова, А. С. Шамсутдинова, Л. А. Шишкина ; науч. рук. Л. Н. Рождественская // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20

- апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 245–247.
1103. Рогова О. В. Применение программы FEMM для расчета электромагнитных двигателей со сложной конфигурацией магнитной цепи / О. В. Рогова ; науч. рук. В. Ю. Нейман // Информационно-телекоммуникационные системы и технологии (ИТ-СиТ–2017) : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Кемерово, 12–13 окт. 2017 г. – Кемерово, 2017. – С. 474–475.
1104. Рождественская Л. Н. Внедрение НАССР на предприятиях индустрии питания как гарант устойчивого развития отрасли / Л. Н. Рождественская // Пищевые инновации и биотехнологии : материалы 5 междунар. науч. конф., Кемерово, 25 апр. 2017 г. – Кемерово : Кемер. технол. ин-т пищевой пром-сти (ун-т), 2017. – С. 533–535.
1105. Рождественская Л. Н. Гостеприимство и сервис в индустрии питания : учеб. пособие / Л. Н. Рождественская, С. И. Главчева, Л. Е. Чередниченко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 179 с.
1106. Рождественская Л. Н. Кластерообразующий потенциал социального питания / Л. Н. Рождественская // Пищевая индустрия и общественное питание: современное состояние и перспективы развития : сб. ст. 1 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Самара, 25–27 апр. 2017 г. – Самара : Изд-во СГТУ, 2017. – С. 166–168.
1107. Рождественская Л. Н. Обоснование потребности в школьном питании = Justification of the need for school nutrition / Л. Н. Рождественская // Modern Economy Success. – 2017. – № 4. – С. 58–69.
1108. Рождественская Л. Н. Особенности актуализации нормативной технологической информации для социального питания / Л. Н. Рождественская // Современные исследования основных направлений технических и общественных наук : сб. науч. тр. междунар. науч.-практ. конф., Казань, 2–3 марта 2017 г. – Казань : Печать-Сервис XXI век, 2017. – С. 331–335.
1109. Рождественская Л. Н. Перспективы электронной стерилизации пищевой продукции в России = Prospects for electronic sterilization food production in Russia / Л. Н. Рождественская, А. А. Брызгин // Актуальные проблемы химии, биотехнологии и сферы услуг : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Иркутск, 26–28 апр. 2017 г. – Иркутск : Изд-во ИРНТУ, 2017. – С. 145–148.
1110. Рождественская Л. Н. Повышение качества пищевых продуктов на основе прослеживаемости = Improving the quality of food based on traceability / Л. Н. Рождественская, Л. П. Липатова // Пищевая промышленность. – 2017. – № 11. – С. 64–68.
1111. Рождественская Л. Н. Сравнительный анализ функционала систем автоматизации управления бизнес-процессами предприятий индустрии питания = Comparative analysis of the functionality of systems of automation of business processes management of food industry enterprises / Л. Н. Рождественская, О. В. Рогова // Modern Economy Success. – 2017. – № 5. – С. 120–124.

1112. Симонов Н. Е. Инновационные методы продвижения услуг ресторанного бизнеса = Innovative methods of restaurant business services promotion / Н. Е. Симонов, Л. Е. Чередниченко // Инновации в науке и практике : сб. ст. по материалам 1 междунар. науч.-практ. конф., Уфа, 16 окт. 2017 г. – Уфа : Дендра, 2017. – Т. 1 (1). – С. 96–100.
1113. Современные методы исследования сырья и продуктов питания : метод. указания к лаб. занятиям для студентов, обучающихся по направлению 19.03.04 (19.04.04) «Технология продукции и организация общественного питания» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. С. В. Габелко]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 52 с.
1114. Сомова Е. С. Основные принципы технологии создания комбинированных продуктов / Е. С. Сомова ; науч. рук. О. В. Мартынюк // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 248–250.
1115. Стежка Д. В. Разработка рецептуры хлебобулочного изделия с использованием мелкодисперсного порошка свеклы инфракрасной сушки / Д. В. Стежка ; науч. рук. А. Н. Сапожников // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 695–696.
1116. Суворов А. Б. Специфика разработки безглютеновых рационов с использованием бесклейковинного сырья для включения в ресторанное меню питания туристов / А. Б. Суворов ; науч. рук. Н. Н. Аширова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 697–698.
1117. Сузи В. Ю. Актуальные направления менеджмента в индустрии питания / В. Ю. Сузи, Н. Е. Симонов ; науч. рук. Л. Е. Чередниченко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 699–700.
1118. Сузи В. Ю. Актуальные направления менеджмента в ресторанном бизнесе = Actual directions of management in restaurant business / В. Ю. Сузи, Л. Е. Чередниченко // Актуальные вопросы в науке и практике : сб. ст. по материалам 2 междунар. науч.-практ. конф., Уфа, 10 окт. 2017. – Уфа : Дендра, 2017. – Т. 2 (2). – С. 50–54.
1119. Тертова А. И. Разработка и исследование технологии производства хлеба «Отрубной» в условиях малых хлебопекарных производств / А. И. Тертова ; науч. рук. А. Н. Сапожников // Материалы 55 Международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Сельскохозяйственные науки = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). Agricultural studies, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 34.
1120. Технология производства мучных, хлебобулочных и кондитерских изделий на предприятиях общественного питания : учеб.-метод. пособие / Е. С. Бычкова, А. Н. Сапожников, И. В. Мацейчик, Н. Н. Аширова, С. М. Корпачева, Е. И. Сваровская. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 140 с.
1121. Ткач А. Н. Разработка технологий и рецептур хлебобулочных изделий с функциональными добавками / А. Н. Ткач, Е. А. Суворова ; науч. рук. И. В. Мацейчик //



Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 250–252.

1122. Ткач А. Н. Хлебобулочные изделия функционального назначения, обогащенные кальцием / А. Н. Ткач, Е. А. Суворова ; науч. рук. И. В. Мацейчик // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 701–704.
1123. Хлебобулочные изделия функционального назначения, обогащенные кальцием = Bakery products of functional purpose enriched by calcium / И. В. Мацейчик, А. Н. Сапожников, И. О. Ломовский, А. Н. Ткач, Е. А. Суворова // Технология и товарооборот инновационных пищевых продуктов. – 2017. – № 5 (46). – С. 38–44.
1124. Хомяк Ю. О. Обоснование технологии производства ягодного пюре продленного срока хранения / Ю. О. Хомяк ; науч. рук. С. В. Габелко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 704–706.
1125. Kuzin P. Industrialization of technology as a method of improving the quality of office staff's nutrition / P. Kuzin ; research adviser S. I. Glavcheva ; language adviser N. P. Medvedeva // Progress through Innovations : тез. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 31 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 152–153.

### **Кафедра экономической информатики**

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *Т. В. Авдеенко*

1126. Авдеенко Т. В. Система поддержки принятия решений в IT-подразделениях на основе интеграции прецедентного подхода и онтологии = The decision support system in IT-subdivisions based on integration of CBR approach and ontology / Т. В. Авдеенко, Е. С. Макарова // Вестник Астраханского государственного технического университета. Сер.: Управление, вычислительная техника и информатика = Vestnik of Astrakhan State Technical University. Series: Management, Computer Science and Informatics. – 2017. – № 3. – С. 85–99.
1127. Авдеенко Т. В. Цифровизация экономики на основе совершенствования экспертных систем управления знаниями = Digitalization of economy, based on improving expert knowledge management systems / Т. В. Авдеенко, А. А. Алетдинова // Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Экономические науки = St. Petersburg State Polytechnical University Journal. Economics. – 2017. – Т. 10, № 1. – С. 7–18.
1128. Алексеева А. Д. Особенности моделирования бизнес-процессов / А. Д. Алексеева, В. Ф. Ситникова, Н. С. Пархоменко ; науч. рук. А. В. Кравченко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 3–6.
1129. Алетдинова А. А. Вертикальное сельское хозяйство как новая концепция развития аграрного сектора [Электронный ресурс] = Vertical agriculture as a new concept

of the agricultural sector development / З. А. Капелюк, А. А. Алетдинова // Наукоедение: интернет-журнал : электрон. журн. – 2017. – Т. 9, № 6. – Режим доступа: <https://naukovedenie.ru/PDF/60EVN617.pdf>. – Загл. с экрана.

1130. Алетдинова А. А. Инновационное развитие аграрного сектора на основе цифровизации и создания технологических платформ [Электронный ресурс] = Innovative development of the agricultural sector based on digitalization and the creation of technological platforms / А. А. Алетдинова // Иннов : электрон. науч. журн. – 2017. – № 4 (33). – Режим доступа: <http://www.innov.ru/science/tech/innovatsionnoe-razvitiie-agrarnogo-s/>. – Загл. с экрана.
1131. Алетдинова А. А. О наличии экономической отдачи открытого образования / А. А. Алетдинова // Информационное общество: образование, наука, культура и технологии будущего : тр. 20 междунар. объедин. науч. конф. «Интернет и современное общество» (IMS–2017), Санкт-Петербург, 21–23 июня 2017 г. : сб. науч. ст. – Санкт-Петербург : Университет ИТМО, 2017. – Вып. 1. – С. 95–103.
1132. Алетдинова А. А. Обеспечение реализации концепции «Индустрия 4.0» приращением трудового потенциала в киберпространстве / А. А. Алетдинова // Фундаментальные и прикладные исследования в области управления, экономики и торговли : сб. тр. науч. и учеб.-практ. конф., Санкт-Петербург, 6–7 июня 2017 г. : в 3 ч. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – Ч. 1. – С. 162–168.
1133. Алетдинова А. А. Основные вызовы развития российского аграрного сектора = Main challenges to the development of the Russian agricultural sector / А. А. Алетдинова // Дальневосточный аграрный вестник = Far Eastern agrarian herald : науч.-практ. журн. – 2017. – № 4 (44). – С. 198–203.
1134. Алетдинова А. А. Особенности реализации маркетинга сельских территорий на основе информационно-коммуникационных технологий [Электронный ресурс] / А. А. Алетдинова, Ю. А. Макурина // Информационные технологии в образовании, науке и производстве : 5 междунар. науч.-техн. интернет-конф., Минск, 18–19 нояб. 2017 г. – Минск : МИДО БНТУ. – Режим доступа: <http://www.bntu.by/images/stories/mido/ntik5/aletdinova1.pdf>. – Загл. с экрана.
1135. Алетдинова А. А. От прорывных технологий к инновационному развитию агропромышленных кластеров = From breakthrough technologies to innovative development of agricultural clusters / А. А. Алетдинова // Инновации и продовольственная безопасность. – 2017. – № 2. – С. 7–13.
1136. Алетдинова А. А. От развития когнитивных способностей работников к формированию сетевых компетенций в цифровой экономике = From the development of cognitive employee abilities to the formation of network competencies in the digital economy / А. А. Алетдинова // Тенденции развития экономики и промышленности в условиях цифровизации : моногр. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 230–246.
1137. Алетдинова А. А. От технологий общего назначения к технологиям точного земледелия / А. А. Алетдинова // Аграрная наука - сельскохозяйственному производству Сибири, Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. 20 меж-

дунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 4–6 окт. 2017 г. – Новосибирск : СФНЦ РАН : НГАУ, 2017. – Ч. 2. – С. 87–90.

1138. Алетдинова А. А. Появление коллективной сетевой компетенции при цифровой трансформации экономики = The emergence of collective network competence in conditions of digital economy transformation / А. А. Алетдинова, А. И. Кипришева // Вестник Сибирского университета потребительской кооперации. – 2017. – № 3. – С. 20–24.
1139. Алетдинова А. А. Развитие концепции проектирования информационных подсистем умного города = The designing information subsystems concept development of a smart city / А. А. Алетдинова, Г. И. Курчеева // Инновационные кластеры в цифровой экономике: теория и практика = Innovation clusters in the digital economy: theory and practice : тр. 8 науч.-практ. конф. с междунар. участием, Санкт-Петербург, 17–22 мая 2017 г. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 168–174.
1140. Алетдинова А. А. Развитие российского образования на основе смарт технологий = Development of Russian education based on smart technology / А. А. Алетдинова, Г. И. Курчеева // Инновационные кластеры в цифровой экономике: теория и практика = Innovation clusters in the digital economy: theory and practice : тр. 8 науч.-практ. конф. с междунар. участием, Санкт-Петербург, 17–22 мая 2017 г. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 549–553.
1141. Алетдинова А. А. Роль функций информационного менеджмента в организации = The role of information management in the organization / А. А. Алетдинова, Г. И. Курчеева // Экономика и менеджмент в условиях цифровизации: состояние, проблемы, форсайт : тр. науч.-практ. конф. с междунар. участием. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 42–47.
1142. Алетдинова А. А. Современные методы мониторинга уровня заработной платы населения / А. А. Алетдинова, М. А. Бакаев // Цифровая трансформация экономики и промышленности: проблемы и перспективы : моногр. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 748–768.
1143. Алетдинова А. А. Теория систем и системный анализ : учеб. пособие / А. А. Алетдинова, Ю. А. Макурина. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – 224 с.
1144. Анализ и визуализация данных в деятельности российских компаний / А. М. Каширина, Н. Э. Бухтуев, А. В. Уткин, К. А. Суптелов // Информационные системы и технологии: перспективы развития : сб. материалов 1 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26 окт. – 7 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 100–104.
1145. Андросова Т. Б. Обучающие и развивающие компьютерные игры / Т. Б. Андросова ; науч. рук. Е. В. Драгунова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 7–10.
1146. Бакаев М. А. Определение сложности задач для зрительно-пространственной памяти и пропускной способности человека-оператора = Defining complexity for visual-spatial memory tasks and human operator's throughput / М. А. Бакаев, О. М. Ра-

зумникова // Управление большими системами = Large-Scale Systems Control = Upravlenie bol'shimi sistemami : сб. тр. – 2017. – Вып. 70. – С. 25–57.

1147. Бакаев М. А. Современные тенденции в автоматизированной оценке юзабилити и поведенческие факторы в алгоритмах поисковых систем = Modern trends in automated usability evaluation and behavioral factors in search engine algorithms / М. А. Бакаев // Программные продукты и системы. – 2017. – № 3. – С. 447–455.
1148. Барина Д. К. Интернет-таргетинг. Эффективные маркетинговые средства для привлечения абитуриентов / Д. К. Барина, М. И. Образцова, А. В. Уткин ; науч. рук. О. В. Милёхина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 11–13.
1149. Бегенова С. Б. Алгоритм динамического распределения задач по абонентскому обслуживанию клиентов веб-студии в режиме реального времени / С. Б. Бегенова, Т. В. Авдеенко // Информационные технологии и нанотехнологии (ИТНТ–2017) : сб. тр. 3 междунар. конф. и молодеж. шк. к 75-летию Самарского ун-та, Самара, 25–27 апр. 2017 г. – Самара : Новая техника, 2017. – С. 1410–1415.
1150. Белоглазова Т. А. Оценка готовности Астраханской области к информационному обществу (ИО) [Электронный ресурс] / Т. А. Белоглазова, Г. И. Курчеева // Информационные технологии в образовании, науке и производстве : 5 междунар. науч.-техн. интернет-конф. : Минск, Белорус. нац. техн. ун-т, 2017. – Режим доступа: <http://www.bntu.by/mido-ntik5.html>. – Загл. с экрана.
1151. Бойко А. А. Концепция «INDUSTRY 4.0» и ее преимущества на примере «умных фабрик» / А. А. Бойко, Н. Е. Губин ; науч. рук. Е. В. Драгунова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 14–18.
1152. Вазингер В. А. Возможности популярных инструментальных средств управления архитектурой предприятия, существенные для выполнения инновационных проектов / В. А. Вазингер, А. Д. Подлеснова ; науч. рук. Н. В. Пустовалова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 18–21.
1153. Выбор канала продвижения в сети Интернет / Е. В. Драгунова, М. Л. Ксенофонтова, М. М. Чигряй, А. А. Бойко // Информационные системы и технологии: перспективы развития : сб. материалов 1 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26 окт. – 7 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 94–98.
1154. Высшая школа в дискурсе глобализации / В. Н. Савиных [и др.] // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. конгр. и выст. Геопространство в социогуманитарном дискурсе : междунар. науч. конф. : сб. материалов., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : в 2 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 1. – С. 51–54.
1155. Геопространственный дискурс в системе опережающего научного мышления = Geospacial discourse of forward-looking and breaking-through way of thinking / В. Н. Савиных [и др.] // Вестник СГУГиТ (Сибирского государственного университета геосистем и технологий) = Vestnik SSUGT (Siberian State University of geosystems and Technologies). – 2017. – Т. 22, № 4. – С. 53–67.

1156. Гольцова Е. А. Возможности кратковременной зрительно-пространственной памяти разных возрастных групп с точки зрения обработки информации / Е. А. Гольцова, М. А. Бакаев, О. М. Разумникова // Информационные технологии и нанотехнологии, ИТНТ–2017 : сб. тр. 3 междунар. конф. и молодеж. шк., Самара, 25–27 апр. 2017 г. – Самара : Новая техника, 2017. – С. 1991–1995.
1157. Гусев С. А. Математическое моделирование теплового состояния отсеков и систем самолета с сотовыми конструкциями = Mathematical Simulation of Heat Condition / С. А. Гусев, В. Н. Николаев // Полет : науч.-техн. журн. – 2017. – № 5. – С. 3–11.
1158. Гусев С. А. Численно-статистический метод для решения задач теплообмена в теплозащитных конструкциях сотового типа = Numerical and statistical method for solving the heat exchange problems in the heat-protective constructions of the honeycomb type / С. А. Гусев, В. Н. Николаев // Сибирский журнал науки и технологий = Siberian Journal of Science and Technology. – 2017. – Т. 18, № 4. – С. 719–726.
1159. Денисов В. И. Оценивание дисперсии ошибки входного фактора в полиномиальной функциональной модели при наличии гомоскедастичности = Estimating dispersion of input factor error in the polynomial functional model in the presence of homoscedasticity / В. И. Денисов, А. Ю. Тимофеева // Вестник Астраханского государственного технического университета. Сер.: Управление, вычислительная техника и информатика = Vestnik of Astrakhan State Technical University. Series: Management, Computer Science and Informatics. – 2017. – № 2. – С. 14–26.
1160. Динамика парадигм высшего образования России (конец XIX – начало XXI вв.) [Электронный ресурс] = Dynamics of higher education paradigms in Russia (from the end of the 19th century to the beginning of the 21st century) / В. Н. Савиных [и др.] // Вестник Новосибирского государственного педагогического университета = Novosibirsk State Pedagogical University Bulletin : электрон. науч. журн. – 2017. – Т. 7, № 3. – Р. 157–175. – Режим доступа: <http://vestnik.nspu.ru/article/2342>. – Загл. с экрана.
1161. Донскова В. В. Визуализация модели угроз информационных систем при помощи облачных вычислений / В. В. Донскова, Л. Г. Мунасипова ; науч. рук. О. В. Милёхина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 29–32.
1162. Дорофеева А. В. Повышение финансовой грамотности населения, как путь финансового оздоровления регионов / А. В. Дорофеева, Л. Г. Мунасипова, М. И. Образцова // Устойчивое развитие регионов России: от стратегии к тактике : сб. материалов 1 Всерос. науч.-практ. конф, Новосибирск, 22 сент., 24 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 106–111.
1163. Драгунов В. П. Особенности функционирования несбалансированных МЭМС = Peculiarities of unbalanced MEMS operation / В. П. Драгунов, Д. И. Остертак, Е. В. Драгунова // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 4 (37). – С. 58–69.
1164. Драгунова Е. В. Анализ качества предпринимательской среды для развития российских быстрорастущих технологических фирм = Analysis of the quality of business

- environment for the development of Russian fast-growing technology companies / Е. В. Драгунова // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 21. – С. 3135–3150.
1165. Драгунова Е. В. Информатика. Табличный процессор MS Excel 2010 : учеб. пособие / Е. В. Драгунова, Л. С. Драгунова. – Новосибирск : Изд-во СибУПК, 2017. – 180 с.
1166. Драгунова Е. В. Многомерный анализ потенциала роста предприятия с учетом инновационной составляющей / Е. В. Драгунова // Современная экономика и управление: институты, инновации, технологии. Совершенствование функций и методов управления в условиях инновационно-технологического развития экономики : коллектив. моногр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 57–94.
1167. Драгунова Е. В. Системный синтез в инвестиционной деятельности = System synthesis in investment activities / Е. В. Драгунова, Ю. В. Кириллов, А. В. Кравченко // Экономика и менеджмент систем управления. – 2017. – № 4/2 (26). – С. 245–255.
1168. Дудкина М. П. Оценка прибыльности доминирующей фирмы [Электронный ресурс] = Assessment of the profitability of the dominant firm / М. П. Дудкина, В. И. Мамонов // Управление экономическими системами : электрон. науч. журн. – 2017. – № 4. – Режим доступа: [http://uecs.ru/index.php?option=com\\_flexicontent&view=items&id=4341](http://uecs.ru/index.php?option=com_flexicontent&view=items&id=4341). – Загл. с экрана.
1169. Каменев В. П. Расширение видов маркетинговых коммуникаций в сетевой экономике / В. П. Каменев, А. А. Алетдинова // Инновационные инфокоммуникации XXI века : 18 межвуз. Всерос. науч.-практ. (очно-заоч.) конф. школьников, студентов и преподавателей, посвящ. Дню радио и Дню Победы, Хабаровск, 5 мая 2017 г. – Хабаровск : ХИИК СибГУТИ, 2017. – С. 412–414.
1170. Капелюк З. А. К компетентностной модели подготовки специалистов в условиях инновационной экономики = The competence education model in the conditions of innovative economy / З. А. Капелюк, А. А. Алетдинова // Вестник Сибирского университета потребительской кооперации. – 2017. – № 2. – С. 37–42.
1171. Капелюк З. А. Особенности урбанизации сельского хозяйства [Электронный ресурс] / З. А. Капелюк, А. А. Алетдинова // Информационные технологии в образовании, науке и производстве : 5 междунар. науч.-техн. интернет-конф., Минск, 18–19 нояб. 2017 г. – Минск : МИДО БНТУ. – Режим доступа: <http://www.bntu.by/images/stories/mido/ntik5/kapelyuk1.pdf>. – Загл. с экрана.
1172. Капелюк З. А. От информационно-коммуникационной революции к модернизации агропромышленного комплекса / З. А. Капелюк, А. А. Алетдинова // Цифровая трансформация экономики и промышленности: проблемы и перспективы : моногр. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 400–420.
1173. Каширина А. М. Анализ интеллектуального капитала как стратегического инструмента управления для российских предприятий = Intellectual capital analysis as a strategic instrument of management for Russian enterprises / А. М. Каширина, А. Ю. Румениди // Экономика и менеджмент систем управления. – 2017. – № 4/3 (26). – С. 329–337.

1174. Кириллов Ю. В. Моделирование финансово-хозяйственной деятельности организации с использованием разностных уравнений = Modeling of the financial and economic activity of the organization using the difference equations / Ю. В. Кириллов, Е. Н. Назимко // Системы управления и информационные технологии. – 2017. – № 4 (70). – С. 87–92.
1175. Кириллов Ю. В. О некоторых тенденциях развития информационных систем / Ю. В. Кириллов, А. В. Кравченко // Инновации в казахстанской науке и образовании: реалии и взгляд в будущее : материалы междунар. науч.-практ. конф., Семей, 26 окт. 2016 г. – Семей : Интеллект, 2017. – С. 436–441.
1176. Кириллов Ю. В. Системный анализ в инвестиционной деятельности / Ю. В. Кириллов, Д. В. Журавлева, А. Ю. Якович // Информационные системы и технологии: перспективы развития : сб. материалов 1 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26 окт. – 7 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 12–18.
1177. Королева Н. С. Применение контент-маркетинга для продвижения инвестиционных проектов / Н. С. Королева, А. А. Алетдинова // Инновационные инфокоммуникации XXI века : 18 межвуз. Всерос. науч.-практ. (очно-заоч.) конф. школьников, студентов и преподавателей, посвящ. Дню радио и Дню Победы, Хабаровск, 5 мая 2017 г. – Хабаровск : Изд-во ХИИК СибГУТИ, 2017. – С. 417–419.
1178. Кравченко А. В. Использование приемов РКМЧП в учебном процессе ИТ-специальностей / А. В. Кравченко, Е. В. Драгунова // Инновации в казахстанской науке и образовании: реалии и взгляд в будущее : материалы междунар. науч.-практ. конф., Семей, 26 окт. 2016 г. – Семей : Интеллект, 2017. – С. 430–435.
1179. Кравченко А. В. Комплекс моделей регионального рынка труда = A complex of models of the regional labor market / А. В. Кравченко, Е. И. Лапа // Идеи и идеалы. – 2017. – Т. 2, № 4. – С. 64–75.
1180. Кравченко А. В. Оценка привлекательности компании для стейкхолдеров / А. В. Кравченко // Инновационное развитие государства и бизнеса в условиях глобализации : моногр. – Астана : ИП Булатов А. Ж., 2017. – Гл. 2.7. – С. 187–197.
1181. Кравченко М. С. Применение линейного программирования в решении оптимизационных задач сельского хозяйства / М. С. Кравченко // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Монголии, Казахстана, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. 20 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 4–6 окт. 2017 г. – Новосибирск : НГАУ, 2017. – Ч. 2. – С. 249–251.
1182. Ксенофонтова М. Л. Электронные деньги или «валюта будущего» / М. Л. Ксенофонтова, К. К. Кастина ; науч. рук. Е. В. Драгунова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 43–47.
1183. Курматова А. А. Разработка концепции информационной поддержки крестьянского хозяйства / А. А. Курматова ; науч. рук. А. В. Кравченко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 56–59.
1184. Курчеева Г. И. Бенчмаркинг-анализ сайтов предприятий молочной промышленности / Г. И. Курчеева // Аграрная наука – сельскохозяйственному производству

Сибири, Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. 20 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 4–6 окт. 2017 г – Новосибирск : СФНЦ РАН, НГАУ, 2017. – Ч. 2. – С. 252–254.

1185. Курчеева Г. И. Взаимосвязь показателей качества жизни населения и уровня развития технологий «умного города» / Г. И. Курчеева // Цифровая трансформация экономики и промышленности: проблемы и перспективы : моногр. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 575–594.
1186. Курчеева Г. И. К проблеме инвентаризации состояния инфраструктуры перехода к седьмому технологическому укладу по типу «умного города» / Г. И. Курчеева // Фундаментальные и прикладные исследования в области управления, экономики и торговли : сб. тр. науч. и учеб.-практ. конф., Санкт-Петербург, 6–7 июня 2017 г. : в 3 ч. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 205–210.
1187. Курчеева Г. И. Качество жизни в информационной модели «Умный город» / Г. И. Курчеева // Инновационное развитие российской экономики : материалы 10 междунар. науч.-практ. конф., 25–27 окт. 2017 г. : в 5 т. – Москва : РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2017. – Т. 3: Статистические и инструментальные методы исследования развития. – С. 82–85.
1188. Курчеева Г. И. Мониторинг инфраструктуры цифровой экономики для направления «Умная медицина» = Monitoring infrastructure for the digital economy for direction «Smart medicine» / Г. И. Курчеева, Г. А. Клочков // Тенденции развития экономики и промышленности в условиях цифровизации : моногр. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 585–609.
1189. Курчеева Г. И. Направления ускоренного развития «умного города» = Directions of accelerated development of «smart city» concert / Г. И. Курчеева, Г. А. Клочков // Могущество Сибири будет прирастать!? : материалы междунар. науч. форума «Образование и предпринимательство в Сибири: направления взаимодействия и развитие регионов», Новосибирск, 12–13 окт. 2017 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 69–70.
1190. Курчеева Г. И. Необходимость разработки процессной модели для системы «умный город» за счет сети распределенных транзакций «блокчейн» [Электронный ресурс] / Г. И. Курчеева, М. Ю. Затолокин // Информационные технологии в образовании, науке и производстве : 5 междунар. науч.-техн. интернет-конф., Минск, 18–19 нояб. 2017 г. – Минск : МИДО БНТУ. – Режим доступа: <http://www.bntu.by/images/stories/mido/ntik5/kurcheeva1.pdf>. – Загл. с экрана.
1191. Курчеева Г. И. Особенности социального «умного города» = Features of the social «smart city» / Г. И. Курчеева, А. А. Алетдинова // Промышленная политика в цифровой экономике: проблемы и перспективы (ЭКОПРОМ–2017) : тр. науч.-практ. конф. с междунар. участием., Санкт-Петербург, 16–17 нояб. 2017 г. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 45–49.
1192. Курчеева Г. И. Показатели качества жизни населения: «Умная энергетика» = The indicators of quality of life: «Smart energy» / Г. И. Курчеева, М. Ш. Муртазина // Инновационные кластеры в цифровой экономике: теория и практика = Innovation clusters in the digital economy: theory and practice : тр. 8 науч.-практ. конф. с между-



- нар. участием, Санкт-Петербург, 17–22 мая 2017 г. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петербург. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 251–261.
1193. Курчеева Г. И. Разработка бизнес-моделей в системе «умный город» / Г. И. Курчеева // Современные исследования основных направлений гуманитарных и естественных наук : материалы междунар. науч.-практ. конф., Казань, 2–3 марта 2017 г. – Казань, 2017. – С. 534–536.
1194. Курчеева Г. И. Разработка модели «умный город» [Электронный ресурс] = Development of a process model «smart city» / Г. И. Курчеева, Г. А. Ключков // Наукосведение: интернет-журнал : электрон. журн. – 2017. – Т. 9, № 5. – Режим доступа: <https://naukovedenie.ru/vol9-5-economics-management.php>. – Загл. с экрана.
1195. Курчеева Г. И. Совершенствование бизнес-процессов на основе информационной модели «умный город» = Improvement of business processes based on the informational model «smart city» / Г. И. Курчеева, А. А. Алетдинова // Цифровая экономика и «Индустрия 4.0»: проблемы и перспективы : тр. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Санкт-Петербург, 23–27 марта 2017 г. – Санкт-Петербург : Изд-во : С.-Петербург. политехн. ун-т Петра Великого, 2017. – С. 69–73.
1196. Курчеева Г. И. Трансформация инфраструктуры в условиях перехода к концепции «умного города» / Г. И. Курчеева, А. А. Алетдинова // Экономика и менеджмент в условиях нелинейной динамики : моногр. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петербург. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 545–569.
1197. Мамонов В. И. К вопросу об особенностях организации педагогической практики магистрантов и аспирантов непедагогических направлений подготовки / В. И. Мамонов, М. П. Дудкина // Проблемы и перспективы развития образования в России : сб. материалов 5 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 11 июля, 31 авг. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 78–82.
1198. Мамонов В. И. Определение объема партии поставки при выполнении монтажных работ = Determination of the volume of delivery when performing assembly work / В. И. Мамонов, В. А. Полуэктов // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 4 (41). – С. 149–153.
1199. Мамонов В. И. Проблемы оценки надежности функционирования производственных систем = Assessment problems of reliability of functioning of production systems / В. И. Мамонов, В. А. Полуэктов // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1733–1740.
1200. Мамонов В. И. Проблемы применения детерминированных моделей управления запасами = Problems of application of deterministic models of inventory management / В. И. Мамонов, В. А. Полуэктов, Е. М. Якутин // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1741–1750.
1201. Мамонов В. И. Управление запасами в цепях поставок в авиа- и машиностроении [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс : / В. И. Мамонов, В. А. Полуэктов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 23339. – Режим доступа: <https://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/6533>. – Загл. с экрана.

1202. Мануйлова К. А. Информационные системы принятия решений при управлении портфелем проектов / К. А. Мануйлова ; науч. рук. В. И. Мамонов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 68–71.
1203. Мезенцев Ю. А. Задачи и алгоритмы оптимизации расписаний параллельно-последовательных систем с неопределенными маршрутами обслуживания / Ю. А. Мезенцев, И. В. Эстрайх // Конструктивный негладкий анализ и смежные вопросы = Constructive nonsmooth analysis and related topics : тез. докл. междунар. конф., посвящ. памяти проф. В. Ф. Демьянова : в 2 т., Санкт-Петербург, 22–27 мая 2017 г. – Санкт-Петербург : ВВМ, 2017. – Т. 2. – С. 79–83.
1204. Мезенцев Ю. А. Метод бинарных отсечений и ветвлений решения задач смешенного Целочисленного программирования / Ю. А. Мезенцев // Конструктивный негладкий анализ и смежные вопросы = Constructive nonsmooth analysis and related topics : тез. докл. междунар. конф., посвящ. памяти проф. В. Ф. Демьянова : в 2 т., Санкт-Петербург, 22–27 мая 2017 г. – Санкт-Петербург : Изд-во ВВМ, 2017. – Т. 2. – С. 74–78.
1205. Мезенцева Е. А. Изучение динамики роста компаний ИКТ-отрасли / Е. А. Мезенцева, Е. В. Драгунова // Инновационное развитие государства и бизнеса в условиях глобализации : моногр. – Астана : ИП Булатов А. Ж., 2017. – С. 164–171.
1206. Милёхина О. В. Драйверы успеха в бизнесе = Drivers of business success / О. В. Милёхина, И. Б. Адова // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 11. – С. 1659–1670.
1207. Муртазина М. Ш. Онтолого-ориентированный подход к инженерии требований при разработке программного обеспечения / М. Ш. Муртазина, В. Д. Швец ; науч. рук. Т. В. Авдеенко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 86–90.
1208. Муртазина М. Ш. Организация анализа научных данных на основе семантических технологий / М. Ш. Муртазина, Т. В. Авдеенко // Информационные технологии и нанотехнологии (ИТНТ–2017) : сб. тр. 3 междунар. конф. и молодеж. шк. к 75-летию Самарского ун-та, Самара, 25–27 апр. 2017 г. – Самара : Новая техника, 2017. – С. 1996–2004.
1209. Николаев В. Н. Экспериментально-теоретические исследования негерметизированного отсека летательного аппарата с сотовыми конструкциями обшивки = Theoretical and experimental investigation of the drone instrument bay thermal state of unpressurized compartment with honeycomb structures of airframe / В. Н. Николаев, С. А. Гусев // Авиакосмическое приборостроение. – 2017. – № 9. – С. 10–19.
1210. Новицкая В. Д. Дизайн-мышление: сайт факультета бизнеса глазами студентов и абитуриентов / В. Д. Новицкая ; науч. рук. О. В. Милёхина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 77–80.
1211. Об опыте использования приемов РКМЧП в учебном процессе ИТ-специальностей / А. В. Кравченко, Е. В. Драгунова, Т. Б. Андросова, Е. С. Пазавина // Устойчивое развитие регионов России: от стратегии к тактике : сб. материалов 1

Всерос. науч.-практ. конф, Новосибирск, 22 сент., 24 окт. 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 111–118.

1212. Обоснование критериев выбора логистического посредника для подразделений ФГУП «Почта России» / С. В. Рысь, А. С. Богомолова, Д. А. Скоропупов, А. А. Алетдинова // Инновационные инфокоммуникации XXI века : 18 межвуз. Всерос. науч.-практ. (очно-заоч.) конф. школьников, студентов и преподавателей, посвящ. Дню радио и Дню Победы, Хабаровск, 5 мая 2017 г. – Хабаровск : Изд-во ХИИК СибГУТИ, 2017. – С. 98–100.
1213. Ознобихина М. С. О проблемах визуализации результатов статистической обработки анкетных данных = Problems emerging in visualising of the results of statistical / М. С. Ознобихина, А. Ю. Тимофеева // Перспективы развития фундаментальных наук = Prospects of fundamental sciences development : сб. тр. 14 междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 25–28 апр. 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – Т. 7. – С. 90–92.
1214. Особенности внедрения роботизированных технических средств в растениеводстве = Features of applying robotic systems in crop production / А. А. Алетдинова, М. С. Кравченко [и др.] // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки = Sibirskii vestnik sel'skokhozyaistvennoy nauki. – 2017. – Т. 47, № 6 (259). – С. 80–89.
1215. Оценка эффективности производственного кластера на основе регионального межотраслевого баланса / В. И. Мамонов, М. П. Дудкина, А. А. Бойко, Ю. Тен // Устойчивое развитие регионов России: от стратегии к тактике : сб. материалов 1 Всерос. науч.-практ. конф, Новосибирск, 22 сент., 24 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 40–45.
1216. Пархоменко Н. С. Особенности работы отдела продаж / Н. С. Пархоменко, А. А. Алетдинова // Молодежь и системная модернизация страны : сб. науч. ст. 2 междунар. науч. конф. студентов и молодых ученых, Курск, 25–26 мая 2017 г. : в 4 т. – Курск : Университетская книга, 2017. – Т. 1, ч. 1: Экономика. – С. 367–370.
1217. Перепелкина Т. А. Особенности ведения бизнеса Икеа и их влияние на ИТ-архитектуру / Т. А. Перепелкина, Д. П. Чернига ; науч. рук. Н. В. Пустовалова // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 156–158.
1218. Полуэктов В. А. Планирование цепей поставок в авиа- и машиностроении [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / В. А. Полуэктов, В. И. Мамонов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 23340. – Режим доступа: <https://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/6566>. – Загл. с экрана.
1219. Преображенская Т. В. Оценивание эффекта от стандартизации [Электронный ресурс] / Т. В. Преображенская // Информационные технологии в образовании, науке и производстве : 5 междунар. науч.-техн. интернет-конф., Минск, 18–19 нояб. 2017 г. – Минск : МИДО БНТУ. – Режим доступа: <http://www.bntu.by/images/stories/mido/ntik5/preobrazhenskaya1.pdf>. – Загл. с экрана.
1220. Пустовалова Н. В. Использование языковых сервисов в Интернет для повышения мотивации студентов в процессе изучения английского языка / Н. В. Пустовалова, А. И. Залевская, Д. А. Гаврилова // Информационные системы и технологии: пер-

спективы развития : сб. материалов 1 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26 окт. – 7 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 122–126.

1221. Пушкарь Д. И. Применимость инструментов интернет-маркетинга для комплексной рекламной кампании / Д. И. Пушкарь, Е. В. Драгунова, М. М. Чигряй // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 85–89.
1222. Сердюков К. Е. Исследование возможностей генетического алгоритма для извлечения релевантных прецедентов в системах поддержки принятия решений / К. Е. Сердюков, Т. В. Авдеенко, Е. С. Макарова // Информационные технологии и нанотехнологии (ИТНТ–2017) : сб. тр. 3 междунар. конф. и молодеж. шк. к 75-летию Самарского ун-та, Самара, 25–27 апр. 2017 г. – Самара : Новая техника, 2017. – С. 1872–1878.
1223. Си-Тин-Куй Л. А. Аналитическая оценка современного регионального рынка строительства / Л. А. Си-Тин-Куй ; науч. рук. А. В. Кравченко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 93–96.
1224. Соболева О. Н. Эффективные коэффициенты в задаче электромагнитного каротажа в многомасштабной среде с логарифмически-устойчивой проводимостью = Effective coefficients for the problem of electromagnetic log in multi-scale medium with log-stable conductivity / О. Н. Соболева // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Дистанционные методы зондирования земли и фотограмметрия, мониторинг окружающей среды, геоэкология : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 1. – С. 205–209.
1225. Сорокина А. И. Информационные аспекты анализа финансовой устойчивости предприятий металлургической отрасли / А. И. Сорокина, К. Р. Верещагин ; науч. рук. А. В. Дорофеева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 96–99.
1226. Суптелов К. А. Преимущества внедрения CRM BITRIX24 в практику предприятия / К. А. Суптелов, Е. С. Пазавина ; науч. рук. Е. В. Драгунова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 99–102.
1227. Тимофеева А. Ю. Моделирование жизненного цикла клиентов телекоммуникационной компании на основе кривых выживания = Modeling the life cycle of telecommunications company customers based on survival curves / А. Ю. Тимофеева, Д. К. Максимов // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 162–168.
1228. Тимофеева А. Ю. Модификация детерминированной модели экономического размера заказа для планирования поставок молочной продукции / А. Ю. Тимофеева, Ю. А. Чернов // Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем : матеріали 9 міжнар.ї наук.-практ. інтернет-конф., 7–8 квітня 2017 р. – Бердянськ : Видавець Ткачук О. В., 2017. – С. 37–40.

1229. Тимофеева А. Ю. Оценка влияния профильной направленности на показатели деятельности российских вузов = Evaluation of the impact of profile direction to the indicators of the activities of Russian universities / А. Ю. Тимофеева // Исследования молодых ученых: экономическая теория, социология, отраслевая и региональная экономика : сб. ст. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2017. – С. 356–363.
1230. Тимофеева А. Ю. Оценка региональной роли университетов в системе подготовки кадров = Evaluation of the regional role of universities in the training system / А. Ю. Тимофеева, К. В. Теселкина // Анализ, моделирование, управление, развитие социально-экономических систем (АМУР – 2017) : сб. науч. тр. 11 междунар. шк.-симп., Симферополь – Судак, 14–27 сент. 2017 г. – Симферополь, 2017. – С. 394–399.
1231. Тимофеева А. Ю. Теория вероятностей и математическая статистика : учеб. пособие : в 2 ч. / А. Ю. Тимофеева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – 87 с.
1232. Тимофеева А. Ю. Теория вероятностей и математическая статистика : учеб. пособие : в 2 ч. / А. Ю. Тимофеева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – 108 с.
1233. Тимофеева А. Ю. Факторы угроз кадровой безопасности организации = Factors of personnel security threats in the organization / А. Ю. Тимофеева, Н. В. Кузнецова // Вестник Волгоградского государственного университета. Сер. 3: Экономика. Экология = Vestnik Volgogradskogo gosudarstvennogo universiteta. Serija 3. Ekonomika. Ekologiya = Science Journal of VolSU. Global Economic System. – 2017. – № 1. – С. 88–96.
1234. Уржумов В. В. Высокоскоростной контроль качества поверхности цилиндрических изделий методом светового сечения / В. В. Уржумов, М. С. Кравченко ; науч. рук. П. С. Завьялов // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 23: Современные технические и технологические вопросы фотоники и оптики. – С. 81–83.
1235. Успешность как основа инновационного развития человеческих ресурсов институциональных единиц / О. В. Милёхина, И. Б. Адова, Д. С. Грязев, И. П. Ибраимова // Устойчивое развитие регионов России: от стратегии к тактике : сб. материалов 1 Всерос. науч.-практ. конф, Новосибирск, 22 сент., 24 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 13–18.
1236. Фирсова С. А. Электронные обучающие системы / С. А. Фирсова ; науч. рук. Е. В. Драгунова // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 173–175.
1237. Якович А. Ю. Формирование критериев для сравнения методологий описания архитектуры предприятия / А. Ю. Якович, Д. А. Гаврилова ; науч. рук. Н. В. Пустовадова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 107–110.
1238. Afanasyeva T. V. The rationale for developing an integrated system of quality management in the enterprise / T. V. Afanasyeva ; research adviser A. M. Kashirina ; language adviser V. L. Karakchieva // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 222–225.

1239. Aletdinova A. A. Human capital in the information society and the wage difference factors / A. A. Aletdinova, M. A. Bakaev // Proceedings of the International Conference IMS–2017, Saint Petersburg, 21–24 June 2017. – New York : ACM Press, 2017. – P. 98–101.
1240. Aletdinova A. A. Human capital of Siberia in the epoch of the digital economy development = Человеческий капитал Сибири в эпоху развития цифровой экономики / A. A. Aletdinova, A. V. Koritskiy // Журнал Сибирского федерального университета. Сер.: Гуманитарные науки = Journal of Siberian Federal University. Humanities & Social Sciences. – 2017. – Т. 10, № 11. – С. 1640–1653.
1241. Aletdinova A. A. Prospects of the social agricultural robot creation / A. A. Aletdinova, M. S. Kravchenko, Y. S. Tsybina // Information technologies in science, management, social sphere and medicine : proc. of the 4 intern. research conf. (ITSMSSM 2017), Tomsk, 5–8 Dec. 2017. – Tomsk : Atlantis Press, 2017. – P. 188–192. – (Advances in Computer Science Research ; vol. 72).
1242. Aletdinova A. A. Psychometric factors in human capital research: identification and modeling of employee groups / A. A. Aletdinova, M. A. Bakaev // Information technologies in science, management, social sphere and medicine : proc. of the 4 intern. research conf. (ITSMSSM 2017), Tomsk, 5–8 Dec. 2017. – Tomsk : Atlantis Press, 2017. – P. 275–282. – (Advances in Computer Science Research ; vol. 72).
1243. Avdeenko T. V. Acquisition of knowledge in the form of fuzzy rules for cases classification / T. V. Avdeenko, E. S. Makarova // Lecture Notes in Computer Science. – 2017. – Vol. 10387 : Data mining and big data : intern. conf. on data mining and big data, Japan, Fukuoka, 2017. – P. 536–544.
1244. Avdeenko T. V. Approximation algorithms for scheduling unrelated parallel machines with release dates / T. V. Avdeenko, Y. A. Mesentsev, I. V. Estraykh // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 803. – Art. 012007 (6 p.).
1245. Avdeenko T. V. Heuristic approach to unrelated parallel machines scheduling under availability and resource constraints / T. V. Avdeenko, Y. A. Mezentsev, I. V. Estraykh // IFAC-PapersOnline. – 2017. – Vol. 50, iss. 1. – P. 13096–13101.
1246. Avdeenko T. V. Information technology for decision–making based on integration of case base and the domain ontology / T. V. Avdeenko, E. S. Makarova // CEUR Workshop Proceedings. – 2017. – Vol. 2005. – P. 11–20.
1247. Avdeenko T. V. Integration of case-based and rule-based reasoning through fuzzy inference in decision support systems / T. V. Avdeenko, E. S. Makarova // Procedia Computer Science. – 2017. – Vol. 103. – P. 447–453.
1248. Avdeenko T. V. Intelligent support of knowledge transformation based on integration of case-based and rule-based reasoning / T. V. Avdeenko // IC4E '17 : proc. of the 8 intern. conf. on e-education, e-business, e-management and e-learning, Malaysia, Kuala Lumpur, 5–7 Jan. 2017. – New York : ACM, 2017. – P. 66–71. – (ACM international conference proceeding series).
1249. Avdeenko T. V. The case-based decision support system in the field of IT-consulting / T. V. Avdeenko, E. S. Makarova // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 803. – Art. 012008 (6 p.).

1250. Bakaev M. A. Assessing subjective quality of web interaction with neural network as context of use model / M. A. Bakaev, V. A. Khvorostov, T. A. Laricheva // *Digital transformation and global society (DTGS 2017) : selected papers, second intern. conf., Saint Petersburg, 21–23 June 2017.* – [S. l.] : Springer, 2017. – P. 185–195. – (Communications in Computer and Information Science ; vol. 745).
1251. Bakaev M. A. The Russian reversal: from developed to emerging IT / M. A. Bakaev // *IT Professional.* – 2017. – Vol. 19, iss. 3. – P. 11–13.
1252. Bakaev M. A. Web interface design with evolutionary algorithm employing kansei engineering / M. A. Bakaev, M. Gaedke // *Сборник материалов научного семинара стипендиатов программ «Михаил Ломоносов» и «Иммануил Кант» 2015–2016 года = Materialien zum wissenschaftlichen seminar der stipendiaten der programme «Michail Lomonosov» und «Immanuel Kant» 2015/2016 : сб. ст.* – Москва : ФЛИНТА, 2017. – № 12. – С. 20–26.
1253. Begenova S. B. Two stage approach to real-time assignment of Web Studio customer support tasks / S. B. Begenova, T. V. Avdeenko // *CEUR Workshop Proceedings.* – 2017. – Vol. 1904 : MM-ITNT 2017. – P. 191–199.
1254. Borisova A. A. Effect of factors on professional employment types for graduates: testing for association between the categorical variables / A. A. Borisova, A. Y. Timofeeva, M. A. Bakaev // *Applied Methods of Statistical Analysis. Nonparametric Methods in Cybernetics and System Analysis, AMSA'2017 : proc. of the intern. workshop, Krasnoyarsk, 18–22 Sept. 2017.* – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 249–256.
1255. Denisov V. V. Threats to information security in a highly organized system of the «Smart city» / V. V. Denisov, G. I. Kurcheeva, V. A. Khvorostov // *Journal of Physics: Conference Series.* – 2017 – Vol. 803. – Art. 012086 (6 p.).
1256. Digital economy and geoinformation technologies / V. N. Savinykh [et al.] // *Advances in Engineering Research.* – 2017. – Vol. 133 : AIME 2017. – P. 742–748.
1257. Dokin B. D. Prospects and features of robotics in russian crop farming / B. D. Dokin, A. A. Aletdinova, M. S. Kravchenko // *Journal of Physics: Conference Series.* – 2017. – Vol. 803, iss. 1. – Art. 012032 (7 p.).
1258. Dragunova E. V. Fast-growing companies: multivariate estimation of growth potential. Evidence from Russia / E. V. Dragunova // *Marketing management, trade, financial and social aspects of business, MTS 2017 : conf. proc. of abstr. of the 5 intern. sci. conf., the Slovak Republic, Kosice, Poland, Tarnobrzeg, 18–20 May 2017.* – Bratislava : Vydavateľ'sko EKONOM. – P. 35.
1259. Dragunova E. V. Test of the multidimensional assessment of the company's growth potential / E. V. Dragunova, L. Dragunova // *North-East Asia Academic Forum.* – 2017. – № 1 (12). – P. 65–69.
1260. Epov M. I. Effective coefficients of quasi-steady Maxwell's equations with multiscale isotropic log-stable conductivity / M. I. Epov, E. P. Kurochkina, O. N. Soboleva // *Journal of Electromagnetic Waves and Applications.* – 2017. – Vol. 31, iss. 8. – P. 850–866.
1261. Evaluation of user-subjective web interface similarity with Kansei engineering-based ANN / M. A. Bakaev, V. A. Khvorostov, S. Heil, M. Gaedke // *25 International require-*

- ments engineering conference workshops (RE 2017) : proc., Portugal, Lisbon, 4–8 Sept. 2017. – [S. 1.] : IEEE, 2017. – P. 125–131.
1262. Goltsova E. A. The principles of building industrial interfaces for particular user group / E. A. Goltsova ; research adviser M. A. Bakaev ; language adviser E. Yu. Kamysheva // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 59–61.
1263. Kashirina A. M. Developing of pricing system providing efficient price management for russian enterprises / A. M. Kashirina // *Marketing management, trade, financial and social aspects of business, MTS 2017 : conf. proc. of abstr. of the 5 intern. sci. conf., the Slovak Republic, Kosice, Poland, Tarnobrzeg, 18–20 May 2017.* – Bratislava : Vydavateľ'sko EKONOM. – P. 66.
1264. Khayrullina M. V. Regulation of Remaining Deficit in Subsystems of Discrete Manufacturing / M. V. Khayrullina, V. I. Mamonov // *Marketing management, trade, financial and social aspects of business, MTS 2017 : conf. proc. of abstr. of the 5 intern. sci. conf., the Slovak Republic, Kosice, Poland, Tarnobrzeg, 18–20 May 2017.* – Bratislava : Vydavateľ'sko EKONOM. – P. 67.
1265. Klevakina E. A. Evaluation of development prospects of renewable energy: agent based modelling / E. A. Klevakina, I. A. Zabelina, M. S. Murtazina // *Journal of Physics: Conference Series.* – 2017. – Vol. 803. – Art. 012071 (6 p.).
1266. Kravchenko M. S. Application of linear programming to agriculture mechanization / M. S. Kravchenko ; research adviser A. A. Aletdinova ; language adviser V. L. Karakchieva // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 272–276.
1267. Kravchenko O. The online marketplace selection for searching and placing advertisements / O. Kravchenko ; research adviser V. S. Timofeev ; language adviser G. V. Igonina // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 69–70.
1268. Kurcheeva G. I. Goal-oriented management in innovations' promotion with a website / G. I. Kurcheeva, M. A. Bakaev // *Information technologies in science, management, social sphere and medicine : proc. of the 4 intern. research conf. (ITSMSSM 2017), Tomsk, 5–8 Dec. 2017.* – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 216–222. – (Advances in Computer Science Research ; vol. 72).
1269. Mezentsev Y. A. Binary cut-and-branch method for solving mixed integer programming problems / Y. A. Mezentsev // *7 Constructive nonsmooth analysis and related topics (dedicated to the memory of V. F. Demyanov) (CNSA) : proc., Saint-Petersburg, 22–27 May 2017.* – Saint-Petersburg : IEEE, 2017. – P. 210–212.
1270. Mezentsev Y. A. Problems and optimization algorithms of schedules of parallel-serial systems with undefined service routes / Y. A. Mezentsev, I. V. Estraykh // *7 Constructive nonsmooth analysis and related topics (dedicated to the memory of V. F. Demyanov) (CNSA) : proc., Saint-Petersburg, 22–27 May 2017.* – Saint-Petersburg : IEEE, 2017. – P. 207–209.



1271. Mezentsev Yu. A. Binary cuts algorithm for mixed integer programming problems / Yu. A. Mezentsev // *Методы оптимизации и их приложения = Methods of optimization and their applications* : 17 Байкал. междунар. шк.-семинар, Бурятия, с. Максимиha, 31 июль – 6 авг. 2017 г. – Иркутск : ИСЭМ СО РАН, 2017. – С. 113–114.
1272. Murtazina M. S. Using ontologies in scientific field for semantic data mining / M. S. Murtazina ; research adviser T. V. Avdeenko ; language adviser V. L. Karakchieva // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 295–297.
1273. Nikolaeva E. S. Increasing sales effectiveness by optimizing business processes of customer relationships on the HoRaCa marke / E. S. Nikolaeva ; research adviser I. A. Soboleva, language adviser S. M. Stennikova // *Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов*, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 88–89.
1274. Serdyukov K. E. Investigation of the genetic algorithm possibilities for retrieving relevant cases from big data in the decision support systems / K. E. Serdyukov, T. V. Avdeenko // *CEUR Workshop Proceedings*. – 2017. – Vol. 1903 : DS-ITNT 2017. – P. 36–41.
1275. Shalanov N. V. The relationship of categories of «risk» and «stability» of the non-stationary random process / N. V. Shalanov, A. A. Aletdinova // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 803. – Art. 012138 (4 p.).
1276. Sharafutdinova E. Intelligent data analysis in the EMERCOM information system / E. Sharafutdinova, T. V. Avdeenko, M. A. Bakaev // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 803. – Art. 012142 (6 p.).
1277. The data processing and decision support in healthcare systems / P. S. Stashevsky, I. N. Yakovina, T. V. Avdeenko, N. A. Bannova // *Информационные технологии и нанотехнологии (ИТНТ–2017) : сб. тр. 3 междунар. конф. и молодеж. шк. к 75-летию Самарского ун-та*, Самара, 25–27 апр. 2017 г. – Самара : Новая техника, 2017. – С. 1884–1888.
1278. Timofeeva A. Y. Data type detection for choosing an appropriate correlation coefficient in the bivariate case / A. Y. Timofeeva // *CEUR Workshop Proceedings*. – 2017. – Vol. 1837. – С. 188–194.
1279. Timofeeva A. Y. Geographically weighted factor analysis: optimal bandwidth selection / A. Y. Timofeeva, K. V. Tesselkina // *Информационные технологии и нанотехнологии (ИТНТ–2017) : сб. тр. 3 междунар. конф. и молодеж. шк. к 75-летию Самарского ун-та*, Самара, 25–27 апр. 2017 г. – Самара : Новая техника, 2017. – С. 663–669.
1280. Timofeeva A. Y. Optimal bandwidth selection in geographically weighted factor analysis for education monitoring problems / A. Y. Timofeeva, K. V. Tesselkina // *CEUR Workshop Proceedings*. – 2017. – Vol. 1901 : Image processing, geoinformation technology and information security. Information technology and nanotechnology. – P. 240–246.
1281. Timofeeva A. Y. Robust principal component regression on compositional covariates with application to educational monitoring / A. Y. Timofeeva // *Applied Methods of Statistical Analysis. Nonparametric Methods in Cybernetics and System Analysis*,

AMSA'2017 : proc. of the intern. workshop, Krasnoyarsk, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 241–248.

1282. Timofeeva A. Y. Visualization-based analysis of multiple response survey data / A. Y. Timofeeva // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1899 : Prospects of fundamental sciences development (PFSD–2017) : proc. of the 14 intern. conf. of students and young scientists. – Art. 060020 (9 p.).
1283. Web intelligence linked open data for website design reuse / M. A. Bakaev, V. A. Khvorostov, S. Heil, M. Gaedke // Lecture Notes in Computer Science. – 2017. – Vol. 10360. – P. 370–377. – (Web Engineering : proc., 17 international conference, ICWE 2017, Italy, Rome, 5–8 June 2017).

### **Кафедра экономической теории и прикладной экономики**

Зав. каф. д-р экон. наук, проф. *Г. П. Литвинцева*

1284. Агарко А. А. Статистическая оценка характера структурных изменений во взаимной торговле стран ЕАЭС в 2010–2015 гг. = Statistical assessment of structural changes character in the mutual trade of the EAEU countries in 2010–2015 / А. А. Агарко, В. М. Гильмундинов // Экономическое развитие стран евразийской интеграции : моногр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 76–90.
1285. Агеева С. Д. География и структура банковского сектора: тенденции в мире и в России = Geography and structure of the banking sector: Trends in the world and Russia / С. Д. Агеева, А. В. Мишура // Вопросы экономики = Voprosy ekonomiki. – 2017. – № 9. – С. 83–97.
1286. Агеева С. Д. Институциональные факторы оценки пространственного развития региональных банков = Models for Assessing the Indicators of Protection of the Country and Its Regions / С. Д. Агеева // Регион: Экономика и Социология = Region: Ekonomika i Sotsiologiya. – 2017. – № 2. – С. 52–75.
1287. Агеева С. Д. Региональная банковская система в России: тенденции и факторы пространственного распределения = Regional banking system in Russia: Trends and factors of spatial distribution / С. Д. Агеева, А. В. Мишура // Вопросы экономики = Voprosy ekonomiki. – 2017. – № 1. – С. 123–141.
1288. Альбрант В. И. Влияние финансово-экономического кризиса на поведение домохозяйств / В. И. Альбрант ; науч. рук. Н. А. Гахова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 113–115.
1289. Анашкин М. А. Оценка финансовых ресурсов Новосибирской области / М. А. Анашкин, Е. И. Музыка // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 4. – С. 5–8.
1290. Аратова М. М. Влияние состояния нефтяной отрасли на государственный бюджет РФ / М. М. Аратова ; науч. рук. А. В. Шмаков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 115–117.

1291. Аратова М. М. Особенности функционирования предприятия нефтепереработки в Новосибирской области = Peculiarities of functioning of oil refining in the Novosibirsk region / М. М. Аратова ; науч. рук. Г. П. Литвинцева // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 4. – С. 9–11.
1292. Бабаян И. А. Воздействие фактора доверия на склонность к риску и инвестиционную деятельность / И. А. Бабаян ; науч. рук. А. В. Шмаков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 118–121.
1293. Бадмаева В. Г. Оценка развития человеческого капитала в Новосибирской области = Evaluation of human capital development in the Novosibirsk region / В. Г. Бадмаева ; науч. рук. Г. П. Литвинцева // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 4. – С. 13–19.
1294. Бадмаева В. Г. Оценка уровня развития человеческого капитала в Новосибирской области / В. Г. Бадмаева ; науч. рук. Г. П. Литвинцева // Конституция Российской Федерации: ориентиры развития государства и общества : сб. тез. форума студентов и магистрантов, посвящ. Дню Конституции Российской Федерации, Новосибирск, 14–15 дек. 2016 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 47–49.
1295. Баранов А. О. Оценка инновационных проектов методом реальных опционов в нефтехимической промышленности / А. О. Баранов, Е. И. Музыка, В. Н. Павлов // Юность и знания – гарантия успеха – 2017 : сб. науч. тр. 4 междунар. молодеж. науч. конф., Курск, 27–28 сент. 2017 г. : в 2 т. – Курск : Университетская книга, 2017. – Т. 1. – С. 25–37.
1296. Баранов А. О. Оценка эффективности венчурного финансирования методом реальных опционов (в нефтехимической промышленности) / А. О. Баранов, Е. И. Музыка, В. Н. Павлов // Финансы: теория и практика = Finance: theory and practice : науч.-практ. журн. – 2017. – № 4. – С. 78–87.
1297. Баранов А. О. Оценка эффективности инновационного проекта в нефтехимической промышленности с использованием метода нечетких множеств / А. О. Баранов, Е. И. Музыка, В. Н. Павлов // Современные проблемы экономики и менеджмента : материалы междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию МОТ, 100-летию ВГУ, Воронеж, 31 окт. 2017 г. – Воронеж : ВГПУ, 2017. – С. 44–61.
1298. Баранов А. О. Применение нечетко-множественного подхода для оценки эффективности инновационного проекта с венчурным финансированием = The use of a fuzzy sets approach to evaluate the effectiveness of an innovative project with venture financing / А. О. Баранов, Е. И. Музыка, В. Н. Павлов // Сибирская финансовая школа. – 2017. – № 4. – С. 38–48.
1299. Бердюгина И. С. Расчет стоимости производства электретированных углерод-эпоксидных композитов = Calculation of value of production of electreted carbon-epoxy composites / И. С. Бердюгина, А. Г. Баннов ; науч. рук. Н. Г. Низовкина // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 554–558.

1300. Бозо Н. В. Ограничение развития предприятий и организаций РФ в современных условиях = Limitations and restrictions of Russian organizations development in modern conditions / Н. В. Бозо // Вестник Томского государственного университета. Экономика. – 2017. – № 37. – С. 95–112.
1301. Бозо Н. В. Проблемы перехода экономики регионов на инновационный путь развития / Н. В. Бозо // Институциональная трансформация экономики: пространство и время : сб. докл. 5 междунар. науч. конф. – Кемерово : КемГУ, 2017, – Т. 2. – С. 37–47.
1302. Больде А. С. Влияние конформизма на принятие решений о получении высшего образования / А. С. Больде ; науч. рук. А. В. Шмаков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 131–133.
1303. Василенко М. Е. Факторы, определяющие выбор потребителя / М. Е. Василенко ; науч. рук. А. В. Шмаков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 133–135.
1304. Волков Р. В. Трансфертное ценообразование как механизм повышения эффективности деятельности промышленного предприятия = Transfer pricing as a mean of increasing effectiveness of a production company / Р. В. Волков ; науч. рук. В. В. Мельников // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 4. – С. 25–29.
1305. Воронкова О. В. Дифференциация доходов населения и восприятие благосостояния в странах ЕАЭС = People incomes inequality and wealth perception in the EAEU countries / О. В. Воронкова, Е. А. Стукаленко // Экономическое развитие стран Евразийской интеграции : моногр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 91–132.
1306. Воронкова О. В. Проблема бедности и результаты программ развития ООН в социально-экономической политике стран ЕАЭС = Poverty problem and results of the UN development programs in social and economic policies of the EAEU countries / О. В. Воронкова // Экономическое развитие стран Евразийской интеграции : моногр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 120–132.
1307. Ганова Е. А. Оценка инвестиционного потенциала Новосибирской области / Е. А. Ганова, Е. И. Музыка // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 4. – С. 30–34.
1308. Ганова Е. А. Сравнительный анализ методик оценки инвестиционного потенциала регионов / Е. А. Ганова ; науч. рук. Е. И. Музыка // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 140–143.
1309. Гаренская А. В. Особенности экономического развития Новосибирской области / А. В. Гаренская ; науч. рук. О. В. Воронкова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 143–146.

1310. Гаренская А. В. Теоретико-методологические аспекты уровня жизни / А. В. Гаренская ; науч. рук. О. В. Воронкова // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 116–117.
1311. Гильмундинов В. М. Новые аспекты «голландской болезни» экономики России в условиях санкций: риски и рецепты = New aspects of «Dutch disease» in the Russian economy under sanctions: risks and prescriptions / В. М. Гильмундинов // Идеи и идеалы. – 2017. – № 1 (31). – Т. 1. – С. 68–81.
1312. Гильмундинов В. М. Оценка производственной функции с переменным использованием основных фондов в экономике России / В. М. Гильмундинов // Проблемы прогнозирования. – 2017. – № 4. – С. 34–43.
1313. Голдобина А. А. Издержки и выгоды массовых праздников / А. А. Голдобина ; науч. рук. А. В. Шмаков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 147–150.
1314. Голобоков М. В. Технично-экономическое обоснование комплектации лаборатории калибровки / М. В. Голобоков, С. Б. Данилевич, Н. Г. Низовкина // Компетентность. – 2017. – № 9-10 (150-151). – С. 73–77.
1315. Грабко Е. С. Метод маркетингового исследования интернет-ресурс: А/Б тестирование / Е. С. Грабко, К. В. Чахлова, Н. Г. Низовкина // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 4. – С. 35–37.
1316. Гуляева В. В. Экологическое домостроение «SMART ECO–VILLAGE» / В. В. Гуляева ; науч. рук. Е. И. Музыко // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 120–122.
1317. Дениченко В. А. Эволюция денег: криптовалюта / В. А. Дениченко ; науч. рук. Н. А. Гахова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 153–156.
1318. Дронин В. А. Особенности развития машиностроения в Новосибирске / В. А. Дронин ; науч. рук. В. В. Мельников // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 156–159.
1319. Елисова П. А. Влияние религии на макроэкономическое состояние государства / П. А. Елисова, А. Н. Силакова, Е. С. Романова ; науч. рук. А. В. Шмаков // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 124–126.
1320. Захарьящева Т. В. Проблема оценки основных производственных фондов / Т. В. Захарьящева ; науч. рук. Н. А. Гахова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 176–179.
1321. Иванова А. В. Расчет стоимости производства самофлюсующегося покрытия на никелевой основе полученного методом вневакуумной электронно-лучевой

- наплавки = Calculation of value of production of ni-based self-fluxing coating obtained by the non-vacuum electron beam welding / А. В. Иванова ; науч. рук. Н. Г. Низовкина // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 559–562.
1322. Карпович А. И. Определение категории устойчивости в сложных социотехнических системах = The definition of stability in complex socio-technical systems / А. И. Карпович, А. В. Никифорова, А. Н. Полетаikin // Вестник Пермского университета. Философия. Психология. Социология. – 2017. – № 1. – С. 147–163. – (Социально-экономические науки).
1323. Карпович А. И. Оценивание устойчивости социотехнических систем на примере рынка услуг связи = Stability assessement in socio-technical systems by example of communication services marcet / А. И. Карпович, А. В. Никифорова, А. Н. Полетаikin // Вестник СибГУТИ (Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики). – 2017. – № 2. – С. 98–109.
1324. Карпович А. И. Управление стоимостью бизнеса энергосбытовой компании / А. И. Карпович, С. С. Чернов // Приоритетные научные направления и критические технологии : сб. материалов 1 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 6–31 окт. 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 108–115.
1325. Китов Е. В. Развитие механизмов государственной поддержки малого бизнеса / Е. В. Китов ; науч. рук. А. И. Карпович // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 194–197.
1326. Князева И. В. Влияние привлечения экспертного мнения на рассмотрение дел по нарушению антимонопольного законодательства: количественный и качественный анализ = The influence of expert opinions on the cases on violation of antitrust legislation: a quantitative and qualitative analysis / И. В. Князева, К. В. Падерина // Правовое поле современной экономики. – 2017. – № 8 (354). – С. 52–62.
1327. Князева И. В. Дизайн услуг институтов культуры и творческих индустрий-софт-культурный кластер = Service design of cultural institutions and creative industries-softcultural cluster / И. В. Князева, А. В. Сапрыкина // ЭКО. – 2017. – № 7. – С. 89–99.
1328. Князева И. В. Конкурентная политика в предотвращении ограничительной деловой практики и антиконкурентной государственной помощи: опыт и практика Европейского Союза = Competition policy in preventing restrictive business practices and anticompetitive state: aid experiance and practice of the European Union : моногр. / И. В. Князева, А. Караганчу. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 232 с.
1329. Князева И. В. Методологические аспекты определения релевантного рынка услуг, оказываемых автовокзалами, для целей антимонопольного правоприменения = Methodological aspects of determination of relevant market of services rendered by bus terminals for antimonopoly law enforcement purposes / И. В. Князева // Конкурентное право. – 2017. – № 4. – С. 16–20.
1330. Князева И. В. Особенности реализации конкурентного законодательства на трансграничных рынках ЕАЭС и оценка последствий от ограничения конкуренции

на рынках / И. В. Князева // Экономическое развитие стран Евразийской интеграции : моногр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Гл. 5. – С. 157–185.

1331. Князева И. В. Экспертное присутствие в арбитражных спорах по нарушению антимонопольного законодательства: результаты и возможности (количественный анализ судебной практики) = Presence of expert in arbitration of disputes over violation of anti-monopoly legislation: results and opportunities (quantitative analysis of judicial practice) / И. В. Князева, И. В. Бондаренко // Юрист. – 2017. – № 19. – С. 4–13.
1332. Князева И. В. Экспертные процедуры и возможности при рассмотрении дел, связанных с нарушением антимонопольного законодательства = Expert procedures and opportunities related with trial of antitrust cases / И. В. Князева, И. В. Бондаренко, К. В. Падерина // Современная конкуренция = Journal of Modern Competition. – 2017. – Т. 11, № 5 (65). – С. 5–22.
1333. Копаева М. А. Конкуренция на трансграничных рынках стран ЕАЭС и перспективы по снижению нетарифных барьеров = Competition on the transboundary markets of countries to the eurasian economic union and prospects for reducing non-target barriers / М. А. Копаева ; науч. рук. И. В. Князева // Современная экономика: актуальные вопросы, достижения и инновации : сб. ст. 7 междунар. науч.-практ. конф., Пенза, 25 апр. 2017 г. – Пенза : Наука и Просвещение, 2017. – С. 192–194.
1334. Корицкий А. В. Велики ли финансовые выгоды государства от затрат на образование в России? / А. В. Корицкий, В. А. Семенихина, И. Н. Карелин // Вестник Новосибирского государственного университета экономики и управления. – 2017. – № 1. – С. 64–82.
1335. Корицкий А. В. Динамика производительности человеческого капитала в России и других странах / А. В. Корицкий // Экономическое развитие стран евразийской интеграции : моногр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Гл. 4. – С. 133–156.
1336. Корицкий А. В. Оценка влияния плотности занятости в регионах России на доходы населения = Assessment of occupation density impact on household incomes in Russian regions / А. В. Корицкий // Стратегия устойчивого развития и экономической безопасности России : материалы Всерос. конф. преподавателей и науч. работников техн. вузов, посвящ. памяти Р. М. Гусейнова, проф., заслуженного экономиста России, Новосибирск, 1–30 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГАСУ (Сибстрин), 2017. – С. 281–291.
1337. Короткова Н. М. Криптовалюта в экономике России: перспектива или угроза безопасности / Н. М. Короткова ; науч. рук. Н. А. Гахова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 211–214.
1338. Кравченко Н. А. Диверсификация экономики: институциональные аспекты = Diversification of the economy: institutional aspects / Н. А. Кравченко, С. Д. Агеева // Journal of institutional studies = Журнал институциональных исследований. – 2017. – Т. 9, № 4. – С. 52–67.
1339. Криворучко А. Е. Культура как фактор экономического развития / А. Е. Криворучко ; науч. рук. А. В. Шмаков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 214–217.

1340. Криворучко А. Е. Особенности рынка аутсорсинга в России / А. Е. Криворучко ; науч. рук. А. В. Шмаков // Конституция Российской Федерации: ориентиры развития государства и общества : сб. тез. форума студентов и магистрантов, посвящ. Дню Конституции Российской Федерации, Новосибирск, 14–15 дек. 2016 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 99–101.
1341. Крупчатникова В. В. Особенности региональных интеграционных процессов в современной экономике / В. В. Крупчатникова // Экономическое развитие стран евразийской интеграции : моногр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Гл. 1.2. – С. 19–25.
1342. Крупчатникова В. В. Сущность и виды интеграции / В. В. Крупчатникова // Экономическое развитие стран евразийской интеграции : моногр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Гл. 1.1. – С. 13–19.
1343. Курапова Ю. А. Изменение прав собственности в странах ЕАЭС [Электронный ресурс] = Changes of property rights in the member-states of the EAEU / Ю. А. Курапова ; науч. рук. Г. П. Литвинцева // Институциональная трансформация экономики: взгляд молодых исследователей : сб. докл. 5 междунар. науч. конф., Кемерово, 24–27 май 2017 г. – Кемерово : КемГУ, 2017. – Т. 1. – С. 41–45. – 1 электрон. опт. диск (CD–ROM). – Загл. с этикетки.
1344. Курильчик М. А. Особенности государственного регулирования в отношении сырьевых регионов / М. А. Курильчик ; науч. рук. Н. В. Бозо // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 217–220.
1345. Кучумова И. Д. Расчет стоимости производства биметаллической трубы методом сварки взрывом = Calculation of cost manufacturing of bimetallic tubes by explosion welding / И. Д. Кучумова, Н. Г. Низовкина, О. А. Рубцова // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 546–549.
1346. Лагунова А. И. Теоретико-методические основы конкурентоспособности предприятия / А. И. Лагунова ; науч. рук. С. П. Петров // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 221–224.
1347. Летунова М. А. Основные факторы, влияющие на взаимную торговлю стран ЕАЭС / М. А. Летунова ; науч. рук. Е. А. Стукаленко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 225–228.
1348. Лисицин А. Е. Добросовестность как составная часть человеческого капитала [Электронный ресурс] = Conscientiousness fs a part of human capital / А. Е. Лисицин ; науч. рук. Г. П. Литвинцева // Институциональная трансформация экономики: взгляд молодых исследователей : сб. докл. 5 междунар. науч. конф., Кемерово, 24–27 май 2017 г. – Кемерово : Изд-во КемГУ, 2017. – Т. 1. – С. 45–49. – 1 электрон. опт. диск (CD–ROM). – Загл. с этикетки.
1349. Лисицин А. Е. Добросовестность как элемент человеческого капитала и ее измерение на примере регионов Сибирского федерального округа = Conscientiousness as



- a part of human capital and example of it's measurement is Siberian federal district / А. Е. Лисицин ; науч. рук. Г. П. Литвинцева // Добросовестность и добрососедство: вызов современности : 3 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 18–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГОНБ, 2017. – С. 136–142.
1350. Лисицин А. Е. Создание полюса качественного роста экономики региона на основе взаимодействия власти, бизнеса и опорного университета / А. Е. Лисицин ; науч. рук. Г. П. Литвинцева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 229–232.
1351. Лисицин А. Е. Улучшение отраслевой структуры экономики Новосибирской области на основе оптимизации путей использования научного потенциала региона / А. Е. Лисицин ; науч. рук. Г. П. Литвинцева // Конституция Российской Федерации: ориентиры развития государства и общества : сб. тез. форума студентов и магистрантов, посвящ. Дню Конституции Российской Федерации, Новосибирск, 14–15 дек. 2016 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 103–106.
1352. Литвинцева Г. П. История и методология экономической науки : учеб. / Г. П. Литвинцева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 240 с. – (Учебники НГТУ).
1353. Литвинцева Г. П. Обоснование политики развития человеческого капитала на основе оценки его состояния в регионе / Г. П. Литвинцева, В. Г. Бадмаева // 4 Всероссийский симпозиум по региональной экономике. Т. 2. Институты регионального инфраструктурного развития и обустройства территорий. Современная государственная региональная политика. Институты саморазвития территорий разного уровня. Инструментарий и методы прогнозирования регионального развития : материалы симп., Екатеринбург, 3–4 окт. 2017 г. – Екатеринбург : Ин-т экономики УрО РАН, 2017. – С. 103–107.
1354. Литвинцева Г. П. Оценка развития человеческого капитала в регионах Сибирского федерального округа = Evaluation of human capital development in the regions of the Siberian federal district / Г. П. Литвинцева, В. Г. Бадмаева // Государственное и муниципальное управление. Ученые записки СКАГС. – 2017. – № 3. – С. 112–117.
1355. Литвинцева Г. П. Оценка транзакционного сектора России и других стран ЕАЭС в контексте макротехории транзакционных издержек / Г. П. Литвинцева, Н. А. Гахова // Экономическое развитие стран евразийской интеграции : моногр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 54–76.
1356. Литвинцева Г. П. Подготовка инженерно-технических кадров с учетом достижений современной экономической науки = Engineering staff training with consideration of modern economic science achievements / Г. П. Литвинцева, Н. Г. Низовкина, Н. А. Гахова // Образование и наука = Obrazovanie i nauka. – 2017. – Т. 19, № 2. – С. 101–123.
1357. Литвинцева Г. П. Положение стран Евразийского экономического союза по данным международных рейтингов = Positions of countries participating in the Eurasian economic union according to international rankings / Г. П. Литвинцева // Экономическое развитие стран евразийской интеграции : моногр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 25–36.

1358. Литвинцева Г. П. Прогнозирование результатов инновационной деятельности с учетом значимых факторов в российских регионах / Г. П. Литвинцева, В. Ю. Щеколдин, Е. А. Шиц // Проблемы прогнозирования = Problemy prognozirovaniya. – 2017. – № 5 (164). – С. 88–98.
1359. Литвинцева Г. П. Региональная инноватика и траектории сбалансированного территориального развития = Regional innovatics and paths of the balanced territorial development / Г. П. Литвинцева // Могущество Сибири будет прирастать!? : материалы междунар. науч. форума «Образование и предпринимательство в Сибири: направления взаимодействия и развитие регионов», Новосибирск, 12–13 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГУЭиУ, 2017. – С. 439–440.
1360. Литвинцева Г. П. Трансакционный сектор государств-членов Евразийского экономического союза / Г. П. Литвинцева, Н. А. Гахова // Институциональная трансформация экономики: пространство и время : сб. докл. 5 междунар. науч. конф. – Кемерово : КемГУ, 2017. – Т. 1. – С. 72–77.
1361. Лысенко М. Ю. Анализ рынка услуг высшего образования Новосибирской области / М. Ю. Лысенко ; науч. рук. Г. П. Литвинцева // Конституция Российской Федерации: ориентиры развития государства и общества : сб. тез. форума студентов и магистрантов, посвящ. Дню Конституции Российской Федерации, Новосибирск, 14–15 дек. 2016 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 106–108.
1362. Малышенко А. Е. Проблемы и перспективы развития здравоохранения в регионах Сибирского федерального округа / А. Е. Малышенко ; науч. рук. Н. В. Бозо // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 235–237.
1363. Матвеев Д. О. Обзор методик оценки инвестиционной привлекательности региона / Д. О. Матвеев, Е. И. Музыко // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 4. – С. 62–65.
1364. Мельников В. В. Институты и поведенческие факторы в системе управления государственными закупками = Institutions and behavioral factors in the system of public procurement management / В. В. Мельников // Вестник Кыргызско-Российского славянского университета. – 2017. – Т. 17, № 11. – С. 43–46.
1365. Мельников В. В. Направления развития подотраслей пищевой и перерабатывающей промышленности в программах и стратегиях регионов РФ = Segment development of the food-and-processing industry in the programmes and strategies of the regions of the Russian Federation / В. В. Мельников // Вестник Новосибирского государственного университета экономики и управления. – 2017. – № 4. – С. 203–213.
1366. Мельников В. В. Преференциальная политика и стимулирование конкуренции на рынке государственных закупок = Preferential policy and stimulation of competition on the public procurement market / В. В. Мельников // Научные исследования и разработки. Экономика : науч.-практ. журн. – 2017. – Т. 5, № 1. – С. 39–43.
1367. Мельников В. В. Эволюция государственных и муниципальных закупок в России и других странах ЕАЭС / В. В. Мельников // Экономическое развитие стран евразийской интеграции : моногр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Гл. 6.1–6.3. – С. 185–212.

1368. Мельников В. В. Эволюция принципов институциональной организации системы правительственных закупок в России / В. В. Мельников // Институциональная трансформация экономики: пространство и время : сб. докл. 5 междунар. науч. конф. – Кемерово : КемГУ, 2017. – Т. 1. – С. 239–243.
1369. Музыко Е. И. Возможности увеличения доли рыночных форм заимствований регионов России = The possibility of increasing the share of market forms of borrowings by Russian regions / Е. И. Музыко, Л. А. Тагиева // Идеи и идеалы. – 2017. – № 1. – С. 159–171.
1370. Низовкина Н. Г. Критический анализ Доклада Всемирного банка = Critical analysis of the World Bank report / Н. Г. Низовкина // Добросовестность и добросодействие: вызов современности : 3 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 18–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГОНБ, 2017. – С. 227–230.
1371. Низовкина Н. Г. О соответствии институтов новым технологиям / Н. Г. Низовкина // Институциональная трансформация экономики: пространство и время : сб. докл. 5 междунар. науч. конф. – Кемерово : КемГУ, 2017, – Т. 2. – С. 71–74.
1372. Низовкина Н. Г. Управление затратами предприятия (организации) : учеб. пособие для академич. бакалавриата / Н. Г. Низовкина. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Изд-во Юрайт, 2017. – 185 с. – (Университеты России).
1373. Низовкина Н. Г. Формирование профессиональной мотивации и востребованных компетенций у будущих инженеров [Электронный ресурс] / Н. Г. Низовкина, И. И. Харченко // Современный ученый = Modern scientist : электрон. журн. – 2017. – № 7. – С. 172–176. – Режим доступа: [http://modernsciencejournal.org/release/2017/SU\\_2017\\_7.pdf](http://modernsciencejournal.org/release/2017/SU_2017_7.pdf). – Загл. с экрана.
1374. Низовкина Н. Г. Экономика предприятия и управление производственными системами. Модуль 1. Экономика предприятия : учеб. пособие / Н. Г. Низовкина ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 196 с.
1375. Одиноких С. В. Ведущая роль институтов в формировании человеческого капитала / С. В. Одиноких ; науч. рук. Е. А. Стукаленко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 253–255.
1376. Пахно О. Ю. Регулирование государственной закупочной деятельности и его перспективы / О. Ю. Пахно ; науч. рук. В. В. Мельников // Конституция Российской Федерации: ориентиры развития государства и общества : сб. тез. форума студентов и магистрантов, посвящ. Дню Конституции Российской Федерации, Новосибирск, 14–15 дек. 2016 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 113–115.
1377. Пахно О. Ю. Сравнительный анализ финансового обеспечения закупочных процедур в России и Казахстане / О. Ю. Пахно ; науч. рук. В. В. Мельников // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 256–258.
1378. Петров С. П. Институциональные аспекты антимонопольного регулирования деятельности доминирующих хозяйствующих субъектов : моногр. / С. П. Петров, А. В. Шмаков. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 222 с.

1379. Петров С. П. Проблемы законодательных критериев выявления коллективного доминирования на товарных рынках РФ = The problems of legislative criteria for revealing of collective dominance on goods markets of Russian Federation / С. П. Петров // Вестник Новосибирского государственного университета экономики и управления. – 2017. – № 2. – С. 50–62.
1380. Пичугин А. А. Евразийский экономический союз: анализ первых лет существования = Eurasian economic union: first years of existence analysis / А. А. Пичугин ; науч. рук. Е. А. Стукаленко // Добросовестность и добрососедство: вызов современности : 3 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 18–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГОНБ, 2017. – С. 230–235.
1381. Погорелова А. О. Влияние эмоциональных факторов на поведение потребителя / А. О. Погорелова ; науч. рук. А. В. Шмаков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 263–265.
1382. Полякова Т. И. Влияние брендов на экономический выбор / Т. И. Полякова ; науч. рук. А. В. Шмаков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 265–267.
1383. Раджапов Р. К. Государственная поддержка микропредприятий как приоритетное направление в рамках программ развития малого и среднего предпринимательства в РФ / Р. К. Раджапов ; науч. рук. В. В. Мельников // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 278–281.
1384. Результаты оптимизации макроэкономической политики России на период 2016–2020 гг. = Results of optimization of the Russian macroeconomic policy for 2016–2020 / В. М. Гильмундинов, В. В. Мельников, С. П. Петров, А. В. Шмаков // Пространственный анализ социально-экономических систем: история и современность = Spatial Analysis of Socio-Economic Systems: the History and Current State : тр. Гранберговской конф., Новосибирск, 10–13 окт. 2016 г. : сб. докл. междунар. конф., посвящ. 80-летию со дня рождения акад. А. Г. Гранберга. – Новосибирск : Изд-во ИЭОПП СО РАН, 2017. – С. 340–347.
1385. Рубцова О. А. Экономический расчет затрат на научно-исследовательскую работу по исследованию плазменных покрытий = Economic calculation of expenditures on scientific-research work on research of plasma coatings / О. А. Рубцова, И. Д. Кучумова ; науч. рук. Н. Г. Низовкина // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 550–553.
1386. Сафонова С. О. Проблемы развития инновационной деятельности в РФ / С. О. Сафонова ; науч. рук. С. П. Петров // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 294–297.
1387. Сахнова К. В. Проблемы развития сельскохозяйственной отрасли в регионах РФ / К. В. Сахнова ; науч. рук. Н. В. Бозо // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр.

- : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 298–300.
1388. Сичкарев Д. В. Распределение бюджета в России в сравнении с ведущими странами Запада / Д. В. Сичкарев ; науч. рук. Н. В. Бозо // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 304–307.
1389. Скорая А. А. Анализ динамики прямых иностранных инвестиций в Новосибирскую область и механизмов их привлечения / А. А. Скорая ; науч. рук. М. П. Маслов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 308–309.
1390. Соболева Н. В. Валютные риски российских предприятий в современных условиях / Н. В. Соболева ; науч. рук. В. В. Крупчатникова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 313–316.
1391. Стукаленко Е. А. Дифференциация денежных доходов населения и субъективное восприятие благосостояния в России и других странах ЕАЭС = Differentiation of the population monetary income and a sense of subjective wellbeing in the russian federation and other countries of the eurasian economic union / Е. А. Стукаленко, О. В. Воронкова // Идеи и идеалы. – 2017. – Т. 2, № 3 (33). – С. 132–144.
1392. Стукаленко Е. А. Межрегиональная дифференциация доходов населения в России = Interregional people incomes differentiation in Russia / Е. А. Стукаленко // Экономическое развитие стран евразийской интеграции : моногр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 102–120.
1393. Ткаченко Р. В. Импортзамещение как фактор роста экономики региона / Р. В. Ткаченко ; науч. рук. Н. А. Гахова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 316–319.
1394. Тойменцева А. А. Проблемы оценки финансово-экономического состояния организации / А. А. Тойменцева ; науч. рук. Н. А. Гахова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 320–323.
1395. Украинцев Д. В. Причины низкой конкуренции на рынке государственных закупок / Д. В. Украинцев ; науч. рук. В. В. Мельников // Конституция Российской Федерации: ориентиры развития государства и общества : сб. тез. форума студентов и магистрантов, посвящ. Дню Конституции Российской Федерации, Новосибирск, 14–15 дек. 2016 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 127–128.
1396. Федорова Е. С. Промышленное освоение Арктики / Е. С. Федорова ; науч. рук. Н. А. Гахова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 323–325.
1397. Черданцева О. А. Проблема измерения уровня благосостояния / О. А. Черданцева ; науч. рук. Н. А. Гахова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 337–339.

1398. Шикина С. В. Влияние санкций США и ЕС на добычу нефти в России / С. В. Шикина ; науч. рук. Н. В. Бозо // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 339–341.
1399. Шломина Д. В. Безработица среди молодежи / Д. В. Шломина ; науч. рук. Н. В. Бозо // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7. – С. 342–344.
1400. Шмаков А. В. Доверие и добросовестность = Trust and integrity / А. В. Шмаков // Добросовестность и добрососедство: вызов современности : 3 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 18–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГОНБ, 2017. – С. 246–249.
1401. Шмаков А. В. Неточность экономико-юридической терминологии как препятствие для междисциплинарных = The inaccuracy of economic and legal terminology as an obstacle to interdisciplinary interactions взаимодействий / А. В. Шмаков // Могу ли Сибирь будет прирастать!? : материалы междунар. науч. форума «Образование и предпринимательство в Сибири: направления взаимодействия и развитие регионов», Новосибирск, 12–13 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГУЭиУ, 2017. – С. 314–315.
1402. Шмаков А. В. Права собственности, транзакции, рынки. Кому принадлежит право на секс, как избежать шантажа и что связывает пончик, яблоко и апельсин? = Proprietary rights, transactions, markets. Who is the owner of sex, how to avoid blackmail and is common between the doughnut, the apple and the orange? / А. В. Шмаков // Вестник Новосибирского государственного университета экономики и управления. – 2017. – № 4. – С. 259–290.
1403. Шмаков А. В. Экономика и право: терминологические споры / А. В. Шмаков // Институциональная трансформация экономики: пространство и время : сб. докл. 5 междунар. науч. конф. – Кемерово : КемГУ, 2017. – Т. 1. – С. 170–174.
1404. Щеколдин В. Ю. Оценка межрегионального неравенства по доходам и ВРП на душу населения в России в начале XXI в. = Assessment of interregional inequality by income and grp per capita in Russia in the early 21 st century / В. Ю. Щеколдин, Е. А. Стукаленко, Е. В. Каширская // Вестник Омского университета. Сер.: Экономика = Herald of Omsk University. Series Economics. – 2017. – № 4 (60). – С. 193–205.
1405. Экономика и управление: расчет стоимости недвижимого имущества коммерческого назначения : метод. указания по выполнению курсовой работы по дисциплине «Управление стоимостью предприятия (организации)» для магистрантов направления 38.04.02. – Менеджмент, магистерская программа «Производственный менеджмент в энергетике и электромашиностроении» всех форм обучения / Новосибир. гос. техн. ун-т ; [сост.: А. И. Карпович, Е. В. Крылова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 35 с.
1406. Aletdinova A. A. Human capital of Siberia in the epoch of the digital economy development = Человеческий капитал Сибири в эпоху развития цифровой экономики / А. А. Aletdinova, A. V. Koritskiy // Журнал Сибирского федерального университета. Сер.: Гуманитарные науки = Journal of Siberian Federal University. Humanities & Social Sciences. – 2017. – Т. 10, № 11. – С. 1640–1653.

1407. Bozo N. V. The economic effectiveness of labor protection measures in Russia (by the example Novosibirsk region) / N. V. Bozo, E. V. Malysheva // North-East Asia Academic Forum. – 2017. – № 1 (12). – P. 32–37.
1408. Gil'mundinov V. M. Estimation of the production function with the variable utilization of capital assets in the Russian economy / V. M. Gil'mundinov // Studies on Russian Economic Development. – 2017. – Vol. 28, iss. 4. – P. 384–390.
1409. Investigation of correlation between the regions sustainability and territorial differentiation / V. Glinskiy, L. Serga, A. Novikov, G. P. Litvintseva, A. Bulkina // Procedia Manufacturing. – 2017. – Vol. 8. – P. 323–329.
1410. Litvintseva G. P. Interregional differentiation of population incomes in Russian Federation in the post-crisis period / G. P. Litvintseva, E. A. Stukalenko, V. V. Glinskiy // Academy : науч.-метод. журн. – 2017. – Vol. 16, iss. 4. – 10 p.
1411. Litvintseva G. P. Dynamics of the transaction sector in the countries of the Eurasian Economic Union [Electronic resource] / G. P. Litvintseva, N. A. Gakhova // IECS 2017 : 24 international economic conference : [progr. and abstr.], Romania, Sibiu, 12–13 May 2017. – [Sibiu], 2017. – Mode of access: <http://easychair.org/smart-program/IECS2017/2017-05-12.html#talk:45626>. – Title from screen.
1412. Litvintseva G. P. Forecasting the results of innovative activity taking into account significant factors in the regions of Russia / G. P. Litvintseva, V. Y. Shchekoldin, E. A. Schits // Studies on Russian Economic Development. – 2017. – Vol. 28, iss. 5. – P. 528–535.
1413. Litvintseva G. P. Interregional differentiation of population incomes in Russian Federation in the post-crisis period / G. P. Litvintseva, V. Glinskiy, E. A. Stukalenko // Academy of Strategic Management Journal. – 2017. – Vol. 16, iss. 4. – 10 p.
1414. Maslov M. P. Forecast of the comet 46P/Wirtanen meteor shower activity in 2017 and 2019 / M. P. Maslov, E. I. Muzyko // Earth, Moon and Planets. – 2017. – Vol. 119, iss. 2. – P. 85–94.
1415. Melnikov V. V. Developing the public procurement system in the post-soviet and modern Russia = Развитие системы государственных закупок в постсоветской России: вызовы и возможности / V. V. Melnikov, O. A. Lukashenko // Terra Economicus. – 2017. – Vol. 15, № 4. – P. 109–126.
1416. Muzyko E. I. The development of methodology for innovative project effectiveness' parameter estimation in direction of fuzzy sets application [Electronic resource] / E. I. Muzyko, A. O. Baranov, V. N. Pavlov // IECS 2017 : 24 intern. economic conf. : [progr. and abstr.], Romania, Sibiu, 12–13 May 2017. – [Sibiu], 2017. – Mode of access: <https://easychair.org/smart-program/IECS2017/2017-05-12.html#talk:45626>. – Title from screen.
1417. Nizovkina N. G. New technology institutional boundaries / N. G. Nizovkina // North-East Asia Academic Forum. – 2017. – № 1 (12). – P. 159–161.

## ФАКУЛЬТЕТ ГУМАНИТАРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Декан д-р филос. наук, проф. *М. В. Ромм*

### Кафедра иностранных языков

Зав. каф. канд. пед. наук доц. *Е. Ю. Камышева*

1418. Гордиенко М. В. О важности использования песенного материала на английском языке в студенческой аудитории = The importance of using songs in the english learning process / М. В. Гордиенко // Education. Science and humanities academic research conference : conf. proc., USA, San Francisco, 30 June 2017. – Los Gatos : Smashwords Inc., 2017. – P. 201–209.
1419. Зубков А. Д. Обучение специальной лексике на материале аутентичных корпоративных интернет-ресурсов = Teaching special lexis using authentic corporate internet resources / А. Д. Зубков, М. А. Морозова // Открытое и дистанционное образование. – 2017. – № 1 (65). – С. 12–19.
1420. Камышева Е. Ю. Английский язык: технологии и инновации. Technologies and innovations : учеб. пособие / Е. Ю. Камышева, Е. С. Рахметова, К. Д. Шабунина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 106 с.
1421. Камышева Е. Ю. Информационно-образовательная среда вуза в обучении профильно-ориентированному иностранному языку: сущность, содержание, функции = Information educational environment of higher educational institution in training of professionally-oriented foreign language: essence, content, functions / Е. Ю. Камышева // Научный диалог. – 2017. – № 5. – С. 373–385.
1422. Кандидатский экзамен по иностранному языку : метод. рекомендации по дисциплине «Иностранный язык (модуль)» для аспирантов всех направлений НГТУ / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Е. Т. Китова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 32 с.
1423. Каракчиева В. Л. Шаг к успеху в бизнесе: выбор профессии = Stepping Stone to Success in Business. Choosing a Career : учеб. пособие / В. Л. Каракчиева, Е. Ю. Камышева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 112 с.
1424. Китова Е. Т. Межкультурная коммуникация [Электронный ресурс] = Cross-cultural communication : электрон. учеб.-метод. комплекс / Е. Т. Китова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № 23285. – Режим доступа: [http://virtua.library.nstu.ru/lib/item?id=chamo:230335&theme=NB\\_NSTU](http://virtua.library.nstu.ru/lib/item?id=chamo:230335&theme=NB_NSTU). – Загл. с экрана.



1425. Китова Е. Т. Непрерывное образование в системе обучения иностранным языкам / Е. Т. Китова // Непрерывное профессиональное образование: теория и практика : сб. ст. по материалам 8 междунар. науч.-практ. конф. преподавателей, аспирантов, магистрантов и студентов, Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : САФБД, 2017. – С. 244–248.
1426. Китова Е. Т. Построение методической системы подготовки магистрантов на основе комплексного подхода / Е. Т. Китова, Э. Г. Скибицкий // Инновации в образовании. – 2017. – № 10. – С. 52–61.
1427. Китова Е. Т. Психолого-педагогические аспекты проектирования индивидуальных образовательных траекторий при обучении иностранному языку в техническом вузе = Psychological and pedagogical aspects of developing individual educational trajectories in foreign language teaching at technical university / Е. Т. Китова // Психология обучения. – 2017. – № 11. – С. 122–131.
1428. Китова Е. Т. Развитие профессионального партнерства между вузом и предприятием / Е. Т. Китова // Вестник Хакасского государственного университета им. Н. Ф. Катанова. – 2017. – № 20. – С. 112–114.
1429. Кокова А. В. Детерминаты становления и формирования немецкого газетно-публицистического стиля в XIX столетии = Determinates of formation and development of german newspaper-publicistic style in 19 century / А. В. Кокова // Научный диалог. – 2017. – № 4. – С. 34–43.
1430. Краснова А. О. Тарифообразование в электроэнергетике / А. О. Краснова ; науч. рук. Е. Т. Китова // Непрерывное профессиональное образование: теория и практика : сб. ст. по материалам 8 междунар. науч.-практ. конф. преподавателей, аспирантов, магистрантов и студентов, Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : САФБД, 2017. – С. 192–193.
1431. Письменный перевод с элементами реферирования : метод. указания по дисциплине «Иностранный язык в профессиональной деятельности» для аспирантов всех направлений НГТУ / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Е. Т. Китова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 12 с.
1432. Рахметова Е. С. Использование приемов эмоционально-интеллектуального стимулирования познавательной активности у обучающихся при формировании профессиональной иноязычной коммуникативной компетенции / Е. С. Рахметова // Природа, общество, техника и мышление: тенденции и приоритеты : 1 междунар. науч.-практ. форум молодых ученых, Москва, 5 апр. 2017 г. – Москва : Проф. наука, 2017. – С. 508–514.
1433. Шабунина К. Д. Коллокации в исследованиях русских и зарубежных лингвистов = Collocations in the russian and foreign linguistic studies / К. Д. Шабунина // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 207–212.
1434. Шарова И. Н. Игра и ее обозначения в культурном пространстве Германа Гессе / И. Н. Шарова // Язык и культура : сб. ст. 27 междунар. науч. конф., Томск, 26–28 окт. 2016 г. – Томск : ТГУ, 2017. – С. 161–164.

1435. Шарова И. Н. К истории английского play / И. Н. Шарова // International Science Project. – 2017. – № 2/1. – С. 52–55.
1436. Юнусова И. М. Английский язык для студентов бакалавриата технических направлений = English vocabulary for power engineering undergraduates : учеб. пособие / И. М. Юнусова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 104 с.
1437. Abramov E. Y. Energy efficiency matching of electric traction network with double and single-way circuits / E. Y. Abramov, N. I. Shchurov, M. V. Rozhkova // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM–2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 547–550.
1438. Akberov K. C. Role of administrative potential in development of social and economic potential of rural territory / K. C. Akberov, M. V. Rozhkova, B. V. Malozyomov // Actual issues of mechanical engineering (AIME–2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 25–29. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
1439. Akramov B. K. Investigation into operation modes of electric power systems containing superconducting lines / B. K. Akramov ; research adviser V. Z. Manusov ; language adviser E. T. Kitova // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 9–13.
1440. Broshkov A. V. Band theory of solids / A. V. Broshkov ; research adviser V. I. Vetrov ; language adviser E. T. Kitova // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 27–31.
1441. Butenko V. N. Analysis of environmental problems in modern society / V. N. Butenko ; research adviser E. V. Kolomeitseva ; language adviser E. V. Kolomeitseva // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 31–32.
1442. Chernov I. V. The danger of fires / I. V. Chernov ; research adviser E. V. Kolomeitseva ; language adviser E. V. Kolomeitseva // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 34–35.
1443. Denichenko V. A. State support of small business in Russia / V. A. Denichenko ; research adviser L. S. Atabaeva ; language adviser L. S. Atabaeva // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 251–254.
1444. Dublya D. R. Distribution of electric power on the planet earth / D. R. Dublya ; research adviser E. V. Kolomeitseva ; language adviser E. V. Kolomeitseva // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 46–49.

1445. Dymov I. S. Signal-adaptive controller for eliminating rotor radial displacement / I. S. Dymov ; research adviser D. A. Kotin ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 49–52.
1446. Efimenko S. V. Language as a reflection of gender differences / S. V. Efimenko ; research adviser M. V. Rozhkova ; language adviser M. V. Rozhkova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 409–413.
1447. Ermolenko I. D. Confidential? Not anymore / I. D. Ermolenko ; research adviser M. V. Rozhkova ; language adviser // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 360–364.
1448. Filatov V. A. The US subprime mortgage crisis of 2007 = Ипотечный кризис 2007 г. в США / V. A. Filatov, V. Z. Mamedov ; sci. ed. E. I. Muzyko ; language advisor L. V. Kolomeitseva // *Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society: сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф.*, Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 180–184.
1449. Finashin R. A. Review of ways to improve reliability of medium voltage distribution networks / R. A. Finashin, V. V. Bystrykh ; research adviser V. E. Kachesov ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 55–59.
1450. Gavrilova, D. A. The titans' war: Apple Samsung / D. A. Gavrilova, A. Y. Yakovich ; research adviser I. M. Yunusova ; language adviser I. M. Yunusova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 256–259.
1451. Gichin, D. A. Human factors of improving the educational environment / D. A. Gichin, A. S. Gerasimenko ; research adviser E. Y. Kamysheva ; language adviser E. Y. Kamysheva // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 364–367.
1452. Gladkov D. S. Self-education as a factor of developing the future engineer's personality / D. S. Gladkov ; research adviser E. Y. Kamysheva ; language adviser E. Y. Kamysheva // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 367–369.
1453. Gorte O. I. Friction-free communication / O. I. Gorte ; research adviser E. T. Kitova ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 372–375.

1454. Gosman D. V. Food additives / D. V. Gosman ; research adviser M. V. Gordienko ; language adviser M. V. Gordienko // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 337–341.*
1455. Grefenshtein Y. A. International issues of energy security / Y. A. Grefenshtein, E. A. Gronskaaya ; research adviser E. Y. Kamysheva, language adviser E. Y. Kamysheva // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 342–344.*
1456. Grichanyu N. S. Electrical power distribution system. Types of distribution feeder system / N. S. Grichanyu ; research adviser M. V. Rozhkova ; language adviser M. V. Rozhkova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 62–67.*
1457. Grinkov A. D. Intercultural competence as the basis of the successful intercultural communication / A. D. Grinkov ; research adviser E. Y. Kamysheva ; language adviser E. Y. Kamysheva // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 375–378.*
1458. Gromova S. L. The role of information and communication technology / S. L. Gromova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 378–380.*
1459. Gryzunova T. V. From ethnocentrism to ethnorelativism / T. V. Gryzunova ; research adviser A. G. Balobanova ; language adviser A. G. Balobanova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 380–382.*
1460. Improvement of single-phase alternating rectifiers by structural synthesis method / V. V. Ivanov, S. V. Myatezh, N. I. Shchurov, L. S. Atabaeva // *The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM–2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 551–555.*
1461. Iskhakov A. F. The importance of socio-cultural competence as the key factor of engineer's successful professional activity / A. F. Iskhakov ; research adviser E. Y. Kamysheva ; language adviser E. Y. Kamysheva // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 419–421.*
1462. Ivanov V. V. Zone rectifier as facility of increasing energy efficiency of DC drive / V. V. Ivanov, S. V. Myatez, M. V. Rozhkova // *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 032013 (5 p.).*
1463. Ivanukova V. V. Stylistic devices of Rowling's novels to appeal to young readers / V. V. Ivanukova ; research adviser E. T. Kitova ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и*

- аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 422–424.
1464. Kham M. I. The game theory and evolution / M. I. Kham ; research adviser M. V. Rozhkova ; language adviser M. V. Rozhkova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 75–78.
1465. Khudyakova Y. I. Study of space charges distribution in a flame / Y. I. Khudyakova ; research adviser N. Y. Pushov ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 81–84.
1466. Kisilyova D. V. Calculation methods for defining saturated hydrocarbons flash temperature / D. V. Kisilyova ; research adviser N. Y. Ilyushov ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 88–91.
1467. Kolesnik S. E. 3d-technologies in medicine / S. E. Kolesnik ; research adviser E. V. Kolomeitseva ; language adviser E. V. Kolomeitseva // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 91–92.
1468. Kopanitskiy I. D. Environmental aspects of production equipment and economic indicators of solar power stations operation (sps) / I. D. Kopanitskiy ; research adviser L. S. Atabaeva ; language adviser L. S. Atabaeva // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 93–96.
1469. Kuksin A. N. Limitation of short circuit currents by use of superconductivity effect / A. N. Kuksin ; research adviser A. V. Myatezh ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 100–103.
1470. Lelyuk A. A. Institutions' impact on the economy / A. A. Lelyuk ; research adviser M. V. Gordienko ; language adviser M. V. Gordienko // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 282–284.
1471. Litvinov I. I. Oscillogram based analysis of differential current during magnetizing inrush in loaded power transformer / I. I. Litvinov ; research adviser V. E. Glazyrin ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 108–112.
1472. Lobynya V. E. The meaning of the control / V. E. Lobynya ; research adviser M. V. Gordienko ; language adviser M. V. Gordienko // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 284–288.

1473. Loman V. A. Protection of equipment of substations / V. A. Loman ; research adviser N. Y. Pyushov ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 116–119.*
1474. Malgataeva M. S. Food packaging / M. S. Malgataeva ; research adviser M. V. Gordienko ; language adviser M. V. Gordienko // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 345–348.*
1475. Malozyomov B. V. Improvement of method of setting digital protection devices in straight dc power networks / B. V. Malozyomov, A. A. Shtang, M. V. Rozhkova // *Actual issues of mechanical engineering (AIME–2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 472–477. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).*
1476. Maslovets A. V. Production of water-soluble gas: problems and solutions / A. V. Maslovets, V. V. Maslovets ; research adviser S. V. Myatezh ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 122–124.*
1477. Moshkireva A. S. Creative approach to the development of ways to generate electricity / A. S. Moshkireva ; research adviser E. S. Rakhmetova ; language adviser E. S. Rakhmetova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 134–138.*
1478. Nusurbaev A. E. Barrier and problems in intercultural communication / A. E. Nusurbaev ; research adviser A. G. Balobanova ; language adviser A. G. Balobanova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 389–391.*
1479. Okhrimenko S. I. Why do restaurants fail? / S. I. Okhrimenko ; research adviser M. V. Gordienko ; language adviser M. V. Gordienko // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 301–304.*
1480. Optimization of Power Distribution Networks in Megacities / V. Z. Manusov, P. V. Matrenin, J. S. Ahyoev, L. S. Atabaeva // *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 72. – Art. 012019 (8 p.).*
1481. Orlov D. V. Optimization of coefficients of electric power transformation systems by the method of swarm intelligence / D. V. Orlov ; research adviser V. Z. Manusov ; language adviser A. G. Balobanova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 146–151.*
1482. Otuzbaev M. R. Cultural values of America and Kazakhstan / M. R. Otuzbaev ; research adviser A. G. Balobanova ; language adviser A. G. Balobanova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 152–153.*

- аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 429–431.
1483. Petrov A. A. Hybrid system of reactive power compensation / A. A. Petrov, N. I. Shchurov, M. V. Rozhkova // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM–2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 533–536.
1484. Petrushkina E. V. Wind power vision 2040 for Europe / E. V. Petrushkina ; research adviser S. S. Chernov ; language adviser I. M. Yunusova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 151–156.*
1485. Pisarev O. V. Gas turbine plant start-up / O. V. Pisarev ; research adviser V. I. Klyuchenovich ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 156–160.*
1486. Porsev E. G. Alternative electrokinetic technologies in agroecosystems and land use / E. G. Porsev, B. V. Malozyomov, M. V. Rozhkova // *Actual issues of mechanical engineering (AIME–2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 643–647. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).*
1487. Porsev E. G. Application of electric corona discharge for grain seeds treatment before sowing / E. G. Porsev, B. V. Malozyomov, M. V. Rozhkova // *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 4 042013 (9 p.).*
1488. Porsev E. G. Electric corona discharge use for grain seeds treatment before sowing / E. G. Porsev, B. V. Malozyomov, M. V. Rozhkova // *Actual issues of mechanical engineering (AIME–2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 634–641. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).*
1489. Porsev E. G. Electrokinetics as alternative technological operation when creating agroecosystems in complex climate conditions / E. G. Porsev, B. V. Malozyomov, M. V. Rozhkova // *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 042014 (5 p.).*
1490. Porsev E. G. Electroosmotic recultivation of waste pits in oil fields / E. G. Porsev, B. V. Malozyomov, M. V. Rozhkova // *Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 626–633. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).*
1491. Pustovskikh V. A. Advertising in instagram / V. A. Pustovskikh ; research adviser I. M. Yunusova ; language adviser I. M. Yunusova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 307–311.*
1492. Question of determining diagnostics time intervals of electric transport systems using time between failures / B. V. Malozyomov, M. E. Vilberger, M. V. Rozhkova, A. A. Shtang // *Actual issues of mechanical engineering (AIME–2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 458–465. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).*

1493. Ramih T. V. Estimation of surface water quality in Novosibirsk / T. V. Ramih ; research adviser E. A. Udaltsov ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 160–164.*
1494. Ratkov R. S. Choosing working bodies for absorption thermotransformers / R. S. Ratkov ; research adviser S. L. Elistratov ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 165–167.*
1495. Reliability growth of digital electric traction network protection / S. M. Kuznetsov, B. V. Malozyomov, M. V. Rozhkova, I. S. Demidenko // *The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM–2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 556–559.*
1496. Sabadash I. A. Multicultural societies (advantages and disadvantages) / I. A. Sabadash ; research adviser A. G. Balobanova ; language adviser A. G. Balobanova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 431–434.*
1497. Samtsova E. M. Hydropower and safety regulations / E. M. Samtsova ; research adviser S. V. Rodygina ; language adviser I. M. Yunusova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 167–171.*
1498. Selikhova A. L. Innovation in hotel business as part of tourism industry: international and Russian experience / A. L. Selikhova ; research adviser L. S. Atabaeva ; language adviser L. S. Atabaeva // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 311–314.*
1499. Shalygin A. V. Unjustifiably huge salaries of governmental companies' CEOs or economically inefficient management system in Russia / A. V. Shalygin ; research adviser M. V. Rozhkova ; language adviser M. V. Rozhkova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 333–336.*
1500. Shinkaryuk D. I. About inadmissibility of price increase for medicines / D. I. Shinkaryuk ; research adviser M. V. Rozhkova ; language adviser M. V. Rozhkova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 392–394.*
1501. Sidorova E. A. Disruptive technologies for physically handicapped social adaptation / E. A. Sidorova ; research adviser I. M. Yunusova ; language adviser I. M. Yunusova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 314–317.*
1502. Sizova D. A. Digital models of the electric power systems: development and verification / D. A. Sizova, M. Y. Frolov ; research adviser E. Y. Kamysheva ; language adviser



- Е. У. Kamysheva // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 185–187.
1503. Skryabina E. A. Evaluation of lightning-surge proofness in overhead line l-280 / E. A. Skryabina ; research adviser N. У. Ilyushov ; language adviser E. Т. Kitova // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 188–190.
1504. Stepanovich R. У. Smart grids - intelligent networks / R. У. Stepanovich ; research adviser L. S. Atabaeva ; language adviser L. Sh. Atabaeva // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 190–193.
1505. Sukhachev A. D. Environmental crisis in the niger river delta / A. D. Sukhachev ; research adviser E. V. Kolomeitseva, language adviser E. V. Kolomeitseva // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 355–357.
1506. Terlyga N. S. Losses of the electric power in networks and methods of their prevention / N. S. Terlyga ; research adviser L. S. Atabaeva ; language adviser L. S. Atabaeva // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 194–197.
1507. Tikhonova D. A. Labour market / D. A. Tikhonova ; research adviser M. V. Gordienko ; language adviser M. V. Gordienko // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 318–320.
1508. Tishchenko I. A. The problem of scarcity of energy resources and energy / I. A. Tishchenko ; research adviser L. S. Atabaeva ; language adviser L. S. Atabaeva // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 197–200.
1509. Valter E. S. How the cost and the price of products are formed / E. S. Valter ; research adviser M. V. Gordienko ; language adviser M. V. Gordienko // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 323–325.
1510. Vnukov S. A. Analysis of environmental problems in modern society / S. A. Vnukov ; research adviser E. V. Kolomeitseva ; language adviser E. V. Kolomeitseva // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 207–208.
1511. Zharkov I. A. Position control and anti-swing control of overhead crane / I. A. Zharkov ; research adviser G. M. Simakov ; language adviser E. Т. Kitova // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспи-

рантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 209–211.

## **Кафедра иностранных языков гуманитарного факультета**

Зав. каф. канд. пед. наук, доц. *Е. А. Мелёхина*

1512. Александров А. А. Перспективы развития американо-китайских отношений / А. А. Александров ; науч. рук. О. А. Богатырева // Актуальные проблемы современного общества : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф. молодых ученых. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 114–117.
1513. Архипова Е. И. Концепция идеографического словаря англо-американских этнокультурных коллокаций = Conception of ideographic dictionary of anglo-american ethno-cultural collocations / Е. И. Архипова // Научный диалог. – 2017. – № 2. – С. 9–18.
1514. Архипова Е. И. Реалии как носители культурологического компонента = Culture-specific concepts as bearers of cultural component / Е. И. Архипова // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 143–147.
1515. Барабашёва И. В. Feedback как средство развития мотивации к изучению иностранного языка = Feedback as a means of development of motivation for foreign language learning / И. В. Барабашёва // Вестник Томского государственного педагогического университета. – 2017. – № 6 (183). – С. 135–140.
1516. Барабашёва И. В. Технология «peer coaching» как средство профессионального развития преподавателя иностранного языка в системе дополнительного профессионального образования = «Peer coaching» technology as a means of language teachers' professional development within advanced professional education / И. В. Барабашёва // Сибирский педагогический журнал. – 2017. – № 6. – С. 67–72.
1517. Барабашёва И. В. Технология «профессионально-педагогическое содействие» (классификационные параметры) = «Peer coaching» technology (classification parameters) / И. В. Барабашёва // Научно-педагогическое обозрение. – 2017. – № 4 (18). – С. 132–141.
1518. Бачурин С. И. Понятие интерпретации в экзистенциальной онтологической философии М. Хайдеггера / С. И. Бачурин ; науч. рук. С. Г. Проскурин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 455–457.
1519. Бец М. В. Диалектная картина как лингвокультурологический феномен (на материале диалектизмов русского и немецкого языков) = Dialect worldview as a linguoculturological phenomenon (as exemplified in dialecticisms of the russian and german languages) / М. В. Бец, А. А. Лушпей // Мир науки, культуры, образования. – 2017. – № 6 (67). – С. 431–434.
1520. Бец М. В. Особенности речемыслительной деятельности билингвальной языковой личности = Characteristics of verbal and cognitive process of the bilingual linguistic

- personality / М. В. Бец // Мир науки, культуры, образования. – 2017. – № 3. – С. 356–360.
1521. Бовтенко М. А. Разработка электронных учебных материалов для предметно-языкового интегрированного обучения в вузе / М. А. Бовтенко // Инновационные идеи и подходы к интегрированному обучению иностранным языкам и профессиональным дисциплинам в системе высшего образования : материалы междунар. шк.-конф., Санкт-Петербург, 27–30 марта 2017 г. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 197–198.
1522. Ваганова Е. Г. Контроль и мониторинг в современной образовательной парадигме / Е. Г. Ваганова ; науч. рук. Е. А. Мелехина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 204–207.
1523. Ваганова Е. Г. Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности [Электронный ресурс] / Е. Г. Ваганова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/5451>. – Загл. с экрана.
1524. Вахрушева Т. В. Специфика диминутивного словообразования в австралийском варианте английского языка / Т. В. Вахрушева, И. С. Пушкарев ; науч. рук. М. В. Влавацкая // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 458–462.
1525. Влавацкая М. В. Комбинаторика формул речевого этикета в ситуации «ответ на благодарность» в русском и английском языках и их сопоставительный анализ / М. В. Влавацкая // Коммуникация в современном мире: теория и практика : коллектив. моногр. – Новосибирск : СибАК, 2017. – Гл. 7. – С. 145–167.
1526. Влавацкая М. В. Диахрония учения о сочетаемости языковых единиц в англо-американской традиции = Diachrony of language units' combinability doctrine in english and american tradition / М. В. Влавацкая // Культурология, филология, искусствоведение: актуальные проблемы современной науки : сб. ст. по материалам 1 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 2017. – Новосибирск : СибАК, 2017. – С. 53–67.
1527. Влавацкая М. В. Комбинаторика формул речевого этикета в ситуации общения «ответ на благодарность» в английском языке = Combinatorics of speech etiquette formulas in communicative situation «response to gratitude» in english language / М. В. Влавацкая // Научный диалог. – 2017. – № 2. – С. 19–31.
1528. Влавацкая М. В. Комбинаторная семасиология: прескриптивный компонент значения слова = Combinatorial semasiology: prescriptive component of the word meaning / М. В. Влавацкая // Филологические науки. Вопросы теории и практики. – 2017. – № 10, ч. 1. – С. 90–93.
1529. Влавацкая М. В. Комбинаторная семасиология: рестриктивный компонент значения слова = Combinatorial semasiology: restrictive component of word meaning. nauchnyy dialog / М. В. Влавацкая // Научный диалог. – 2017. – № 9. – С. 9–18.
1530. Влавацкая М. В. Комбинаторная семасиология: селективный компонент лексического значения слова = Combinatorial semasiology: selective component of lexical

- meaning of word. nauchnyy dialog / М. В. Влавацкая // Научный диалог. – 2017. – № 12. – С. 47–59.
1531. Влавацкая М. В. Коннотативно-синтагматический анализ экспрессивных словоупотреблений в немецком языке = Connotative syntagmatic analysis of expressive usages in german / М. В. Влавацкая // Филологические науки. Вопросы теории и практики. – 2017. – № 2, ч. 2. – С. 97–101.
1532. Влавацкая М. В. Развитие теории сочетаемости слов в русской и англоязычной традициях = Developing of word compatibility doctrine in russian and english-speaking traditions / М. В. Влавацкая // Культурология, филология, искусствоведение: актуальные проблемы современной науки : сб. ст. по материалам 4 междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск : СибАК, 2017. – № 4 (3). – С. 67–74.
1533. Влавацкая М. В. Селективные ограничения в лексическом значении слова = Selective constraints in lexical meaning of the word / М. В. Влавацкая // Научный диалог. – 2017. – № 8. – С. 46–58.
1534. Влавацкая М. В. Синтагматика vs. комбинаторика: основы комбинаторной лингвистики = Sintagmatics vs. combinatorics: basic principles of combinatorial linguistics / М. В. Влавацкая // Научный диалог. – 2017. – № 1. – С. 35–45.
1535. Влавацкая М. В. Языковая комбинаторика: аспекты изучения = Language combinatorics: aspects of studying / М. В. Влавацкая // Научный диалог. – 2017. – № 5. – С. 21–32.
1536. Высоцкая А. В. Портфолио как компетентностно ориентированная технология повышения квалификации педагога иностранного языка в области дошкольного образования = Portfolio as a competence-oriented technology of teachers' professional development in the field of preschool foreign language education / А. В. Высоцкая ; науч. рук. Е. А. Мелехина // Вестник Томского государственного педагогического университета. – 2017. – № 1. – С. 98–105.
1537. Высоцкая А. В. Самооценка профессиональной компетенции преподавателей иностранного языка (по результатам анкетирования педагогов дополнительного образования) = Self-assessment of professional competence of foreign language teachers (according to results of questioning of teachers of additional education) / А. В. Высоцкая ; науч. рук. Е. А. Мелехина // Научный диалог. – 2017. – № 5. – С. 359–372.
1538. Деркач А. В. Иностраный язык (немецкий) [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / А. В. Деркач ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 30 с. – Режим доступа: <http://http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/5493>. – Загл. с экрана.
1539. Дятлова Ю. О. Информационно-образовательная среда университета как средство организации самостоятельной работы студентов / Ю. О. Дятлова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 215–219.
1540. Ефанова М. А. Оценка эффективности применения информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) в обучении студентов технических направлений на примере модели «перевернутый класс» / М. А. Ефанова ; науч. рук. Е. А.

Мелехина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 219–222.

1541. Заварухина В. В. Роль иноязычной коммуникативной компетенции в профессиональном развитии молодого педагога / В. В. Заварухина ; науч. рук. И. В. Барабашёва // *Фундаментальные научные исследования: теоретические и практические аспекты = Fundamental research: theoretical and practical aspects* : сб. материалов 4 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 31 мая 2017 г. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 175–180.
1542. Зайкина З. М. Динамика представления русских о трудовой деятельности (на материале традиционных и новых паремий) = *Dynamics of the russian's notions about labor (based on traditional and new paroemias)* / З. М. Зайкина // *Культурология, филология, искусствоведение: актуальные проблемы современной науки* : сб. ст. по материалам 4 междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск : СибАК, 2017. – Т. 4 (3). – С. 75–83.
1543. Зайкина З. М. Паремииологическая единица как элемент языка и носитель лингвокультурной информации / З. М. Зайкина, М. В. Влавацкая // *Наука. Технологии. Инновации* : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 466–470.
1544. Зайкина З. М. Универсальные и идиоэтнические особенности языков и культур = *Universal and idioethnic features of languages and cultures* / З. М. Зайкина // *Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты* : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 41–48.
1545. Казачихина И. А. Научно-исследовательский семинар [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс [для магистрантов направления 44.04.01 «Педагогическое образование»] / И. А. Казачихина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск, 2017. – Рег. № ОФЭРНиО 22822. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/4363>. – Загл. с экрана.
1546. Казачихина И. А. Основы инновационной деятельности в образовательных учреждениях [Электронный ресурс] / И. А. Казачихина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск, 2017. – Рег. № ОФЭРНиО 22820. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/4469>. – Загл. с экрана.
1547. Казачихина И. А. Развитие самообразовательной компетенции студентов в процессе обучения иностранному языку с применением мобильных технологий / И. А. Казачихина, А. М. Чиглинцева // *Современные формы, методы и технологии в педагогике и психологии* : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., Уфа, 30 сент. 2017 г. – Уфа : ОМЕГА САЙНС, 2017. – С. 41–45.
1548. Казачихина И. А. Современные подходы к разработке учебных заданий для электронного учебно-методического комплекса = *Modern approaches to learning task development for electronic educational and methodological* / И. А. Казачихина // *Сибирский педагогический журнал*. – 2017. – № 6. – С. 80–86.
1549. Калмыкова Е. П. Этнокультурная специфика восприятия пространства и ее языковая репрезентация / Е. П. Калмыкова ; науч. рук. Е. В. Федяева // *Наука. Технологи-*

- гии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 470–473.
1550. Карпов И. В. Вульгаризмы и имена собственные как способы достижения комического эффекта при переводе / И. В. Карпов ; науч. рук. // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 473–477.
1551. Коломейцев Е. А. Анализ криптотипа Сводеша в неявной грамматике на материале современной английской прессы = Analysis of Swadesh's cryptotype in implicit grammar by the material of the modern english press / Е. А. Коломейцев ; науч. рук. С. Г. Проскурин // Филологические науки. Вопросы теории и практики. – 2017. – № 6, ч. 3. – С. 113–116.
1552. Коломейцев Е. А. К вопросу о криптотипе Сводеша = On the issue of Swadesh's cryptotype / Е. А. Коломейцев ; науч. рук. С. Г. Проскурин // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 3, ч. 2 (57). – С. 23–25.
1553. Коршунова А. В. Оказиональные коллокации в творчестве П. Б. Шелли и их типология = Occasional collocations in poetry of P. B. Shelley and their typology / А. В. Коршунова // Научный диалог. – 2017. – № 5. – С. 44–57.
1554. Коршунова А. В. Оказиональные коллокации и способы их образования = Occasional collocations and the means of their formation / А. В. Коршунова, М. В. Влавацкая // Вестник Тюменского государственного университета. Гуманитарные исследования. – 2017. – Т. 3, № 4. – С. 67–81.
1555. Коршунова А. В. Оказиональные коллокации на синестезии или межчувственном переносе / А. В. Коршунова // Проблемы лингвистики и лингводидактики : материалы междунар. конкурса науч. работ бакалавров, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 23 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 108–110.
1556. Коршунова А. В. Оказиональные коллокации, созданные при помощи метафоризации (на материале произведений В. Блейка) [Электронный ресурс] / А. В. Коршунова // Слово. Предложение. Текст: анализ языковой культуры : материалы 13 междунар. науч.-практ. конф., Краснодар, 15 февр. 2017 г. – Режим доступа: <http://www.apriori-nauka.ru/electronic-arc/Clovo-Predlozhenie-Tekst-analiz-jazykovojkultury/id/381>. – Загл. с экрана.
1557. Коршунова А. В. Функции оказиональных коллокаций в произведениях А. де Ламартина / А. В. Коршунова ; науч. рук. М. В. Влавацкая // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 477–481.
1558. Кузнецова Е. А. Концептуальная метафора в современном англоязычном политическом дискурсе / Е. А. Кузнецова ; науч. рук. А. К. Тарабакина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 486–488.
1559. Кучина С. А. Генеративные электронные поэтические тексты: специфика вербального компонента и особенности кодовой структуры = Generative electronic poetic texts: specifics of verbal component and peculiarities of code structure / С. А. Кучина // Научный диалог. – 2017. – № 1. – С. 84–96.

1560. Кучина С. А. История литературы стран изучаемых языков [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / С. А. Кучина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск, 2017. – Рег. № ОФЭРНиО 22829. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/6433>. – Загл. с экрана.
1561. Кучина С. А. Поликодовая структура электронных художественных гипертекстов: соотношение вербального и невербальных компонентов = Polycode structure of electronic hypertext fiction: correlation of verbal and nonverbal elements / С. А. Кучина // Вестник Томского государственного педагогического университета. – 2017. – № 9 (186). – С. 178–182.
1562. Кучина С. А. Электронные генеративные художественные тексты: лексико-стилистический и структурный анализ = Electronic generative fictional texts: lexical, stylistic and structural analysis / С. А. Кучина // Вестник Томского государственного педагогического университета. – 2017. – № 6 (183). – С. 49–55.
1563. Кучина С. А. Электронный художественный текст: интеграция в образовательное пространство (опыт разработки электронного учебно-методического комплекса) = Electronic literary text: integration into educational space (experience of electronic educational-methodical complex development) / С. А. Кучина // Научный диалог. – 2017. – № 4. – С. 246–256.
1564. Лобанова Е. С. Инновационный потенциал коучинга в обучении иностранному языку в вузе / Е. С. Лобанова ; [науч. рук. Е. А. Мелехина] // Ползуновский альманах. – 2017. – Т. 4, № 4. – С. 205–208.
1565. Лобанова Е. С. Применение технологии коучинг в процессе обучения иностранному языку [Электронный ресурс] / Е. С. Лобанова ; науч. рук. Е. А. Мелехина // Студент и наука (гуманитарный цикл) – 2017 : материалы междунар. студен. науч.-практ. конф., Магнитогорск, 2017 г. : науч. изд. – Магнитогорск : МГТУ, 2017. – С. 571–574. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
1566. Лобанова Е. С. Применение технологии «коучинг» в процессе обучения школьников и студентов [Электронный ресурс] / Е. С. Лобанова ; науч. рук. Е. А. Мелехина // 5 международный молодежный психолого-социальный конгресс для студентов, аспирантов и молодых ученых : материалы конгр., Санкт-Петербург, 4–6 мая 2017 г. – Санкт-Петербург : СПбГИПСР, 2017. – С. 108–112. – Режим доступа: [www.psysocwork.ru/2105](http://www.psysocwork.ru/2105). – Загл. с экрана. – Режим доступа: [http://www.psysocwork.ru/fileadmin/editor/test/%D0%9C%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B4%D0%B5%D0%B6%D0%BD%D1%8B%D0%B9\\_%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%B3%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%81\\_-\\_2017\\_%D1%82%D0%B5%D0%B7%D0%B8%D1%81%D1%8B\\_%D1%8D%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5\\_%D0%B8%D0%B7%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5.pdf](http://www.psysocwork.ru/fileadmin/editor/test/%D0%9C%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B4%D0%B5%D0%B6%D0%BD%D1%8B%D0%B9_%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%B3%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%81_-_2017_%D1%82%D0%B5%D0%B7%D0%B8%D1%81%D1%8B_%D1%8D%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5_%D0%B8%D0%B7%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5.pdf). – Загл. с экрана.
1567. Лобанова Е. С. Технология «коучинг» как метод повышения эффективности процесса обучения иностранному языку студентов вузов = The coaching technology as a means of efficiency increasing of the foreign language learning at universities / Е. С. Лобанова ; науч. рук. Е. А. Мелехина // Актуальные проблемы лингвистики, перевода, литературоведения, лексикографии, теории и практики обучения ино-

- странным языкам (к юбилею Дж. Р. Р. Толкина) : сб. материалов междунар. науч. конф., Москва, 20 апр. 2017 г. – Москва : ИИУ МГОУ, 2017. – С. 173–175.
1568. Лобанова Е. С. Технология коучинга как средство повышения мотивации студентов вузов к изучению иностранного языка / Е. С. Лобанова ; науч. рук. Е. А. Мелехина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 222–226.
1569. Лощилова Н. В. Иностранный язык. Зарубежное регионоведение, магистерская программа: азиатские исследования [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / Н. В. Лощилова, И. С. Журавлева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/6266>. – Загл. с экрана.
1570. Мальчикова Е. В. Оценочный потенциал ландшафтной лексики / Е. В. Мальчикова ; науч. рук. Е. В. Федяева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 488–492.
1571. Мачнев Е. А. Роль Китая в конфликте между США и КНДР / Е. А. Мачнев ; науч. рук. О. А. Богатырева // Актуальные проблемы современного общества : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф. молодых ученых. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 144–148.
1572. Мелехина Е. А. Профессиональное развитие преподавателя иностранного языка [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс: / Е. А. Мелехина, И. А. Казачихина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск, 2017. – Рег. № ОФЭРНиО 22821. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/4762>. – Загл. с экрана.
1573. Мелехина Е. А. Самооценивание и самостоятельность в развитии навыков письма на иностранном языке = Self-assessment and self-dependence in formation of writing skills in foreign language / Е. А. Мелехина, Е. В. Винник // Научный диалог. – 2017. – № 1. – С. 307–317.
1574. Мелехина Е. А. Технология «коучинг» в профессиональном развитии преподавателя [Электронный ресурс] / Е. А. Мелехина // Совершенствование образовательного процесса через применение современных педагогических технологий : материалы Общерос. дистанц. пед. конф., 16 дек. 2016 г. – 31 янв. 2017 г. – Режим доступа: [http://pedakademy.ru/?page\\_id=2862](http://pedakademy.ru/?page_id=2862). – Загл. с экрана.
1575. Мелехина Е. А. Художественный перевод [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / Е. А. Мелехина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № 23284. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/5630>. – Загл. с экрана.
1576. Мелехина Е. А. Художественный перевод глазами будущих переводчиков = Literary translation through the eyes of future translators / Е. А. Мелехина // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 259–263.



1577. Минский Г. А. Кинофильмы как средство развития навыков и умений аудирования при обучении профессионально-ориентированному иностранному языку / Г. А. Минский ; науч. рук. И. А. Казачихина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 231–235.
1578. Мирошниченко В. А. Метафорическая репрезентация военного конфликта в Сирии в англоязычном медиадискурсе / В. А. Мирошниченко ; науч. рук. И. О. Онал // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 493–496.
1579. Несытова К. И. Реализация речевого акта просьбы в русском и английском языках / К. И. Несытова ; науч. рук. М. В. Влавацкая // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 497–499.
1580. Онал И. О. Клишированные единицы политического дискурса / И. О. Онал ; науч. рук. М. В. Влавацкая // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 499–503.
1581. Онал И. О. «Коллокация» и «коллигация»: динамика развития значений / И. О. Онал // Язык и культура : сб. материалов 30 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 13 июля, 9 авг., 30 авг. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 33–39.
1582. Онал И. О. Метафора в англоязычной политической карикатуре = Metaphor in political cartoons / И. О. Онал // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 264–271.
1583. Ондар Ч. В. Персонализация обучения профессионально-ориентированному иностранному языку / Ч. В. Ондар ; науч. рук. И. А. Казачихина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 238–242.
1584. Осолодченко М. Н. Анализ основных лексических и грамматических трудностей перевода с немецкого языка на русский = Analysis of the main lexical and grammatical difficulties of translation from the german language into the russian one / М. Н. Осолодченко // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 271–274.
1585. Печенкина А. М. Возможности использования мобильных приложений как элемент геймификации в процессе обучения английскому языку / А. М. Печенкина ; науч. рук. Е. А. Мелехина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 242–246.
1586. Печенкина А. М. Отношение преподавателей к внедрению инновационных технологий в процесс обучения в вузе = University teachers' attitude to innovative technologies in university studies / А. М. Печенкина ; науч. рук. Е. А. Мелехина // Наука и образование: сохраняя прошлое, создаем будущее : сб. ст. 10 междунар.

науч.-практ. конф., Пенза, 10 июня 2017 г. : в 3 ч. – Пенза : Наука и Просвещение, 2017. – Ч. 2. – С. 125–127.

1587. Полянкина С. Ю. К вопросу о педагогическом общении в виртуальном образовательном пространстве / С. Ю. Полянкина // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копыловских чт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 185–190.
1588. Полянкина С. Ю. К вопросу о языковых средствах репрезентации профессиональной картины мира в современной англоязычной прозе = To the issue of the linguistic means for representation of the professional worldview in the contemporary english prose / С. Ю. Полянкина // Семиотическое пространство языка. Синхрония и диахрония : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 14–15 февр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 409–415.
1589. Полянкина С. Ю. Общее проблемное содержание процессов интеграции и дифференциации в системе отечественного образования = The overall problematic content of the processes of integration and differentiation in the system of russian education / С. Ю. Полянкина // Философия образования. – 2017. – № 1 (70). – С. 29–40.
1590. Полянкина С. Ю. Проблемное поле социальных интеграции и дифференциации в системе отечественного образования = The problem field of social integration and differentiation in the system of domestic education / С. Ю. Полянкина // Философия образования. – 2017. – № 3. – С. 17–27.
1591. Полянкина С. Ю. Проблемное социальное измерение процессов интеграции и дифференциации в системе образования современной России / С. Ю. Полянкина // Философия в современном мире = Philosophy in the contemporary world : сб. науч. докл. междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию семинара «Проблема обоснования знания» и 70-летию юбилею проф. Кудряшева Александра Федоровича. – Уфа : РИЦ БашГУ, 2017. – Ч. 3. – С. 283–295.
1592. Полянкина С. Ю. Социолект как средство языковой репрезентации профессиональной картины мира в англоязычной художественной прозе = Sociolect as a means for language representation of the professional worldview in the english fiction / С. Ю. Полянкина // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 340–346.
1593. Помуран Н. Н. Нравственно-психологические аспекты эффективности трудовой деятельности старообрядцев = Ethical and psychological aspects of work efficiency of old-believers / Н. Н. Помуран // Психология в экономике и управлении. – 2017. – Т. 9, № 1. – С. 65–69.
1594. Помуран Н. Н. Современные проблемы формирования межкультурной компетентности студентов в поликультурном образовательном пространстве Сибири / Н. Н. Помуран // Дни науки–2017 : сб. тр. 8 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 22 марта 2017 г. : в 3 ч. – Новосибирск : СибУПК, 2017. – Ч. 2. – С. 107–111.

1595. Проскурин С. Г. Древо Порфирия и картина мира = The tree by porphyry and the map of the world / С. Г. Проскурин // Идеи и идеалы. – 2017. – № 2, т. 2. – С. 132–139.
1596. Проскурин С. Г. Культурные трансферы и тексты : моногр. / С. Г. Проскурин, А. В. Проскурина. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – 176 с.
1597. Проскурин С. Г. Культурный трансфер и этимология = Cultural transfer and etymology / С. Г. Проскурин // Слово.ру: балтийский акцент. – 2017. – Т. 8, № 3. – С. 60–66.
1598. Проскурин С. Г. Лингвокультурный трансфер: представления о мире в древних традициях = Linguocultural transfer: perception of the world in the ancient traditions / С. Г. Проскурин // Критика и семиотика. – 2017. – № 1. – С. 220–232.
1599. Проскурина А. В. Коммуникативное расширение библейских формул и их передача в традиции = Communicative extension of biblical formulae and its transference in the tradition / А. В. Проскурина // Сибирский филологический журнал. – 2017. – № 3. – С. 258–268.
1600. Проскурина А. В. Лингвокультурный трансфер: мемплексы в англосаксонской традиции = Linguocultural transfer: memplexes in the anglo-saxon tradition / А. В. Проскурина // Слово.ру: балтийский акцент. – 2017. – Т. 8, № 4. – С. 91–100.
1601. Проскурина А. В. Религиозные концепты в древнеанглийской традиции = Religious concepts in the old english tradition / А. В. Проскурина // Критика и семиотика. – 2017. – № 1. – С. 233–249.
1602. Проскурина А. В. Трансляция информации во времени и пространстве: эгоистичный мем = Transmission of information in space and time: the selfish meme / А. В. Проскурина // Идеи и идеалы. – 2017. – № 2, т. 2. – С. 120–131.
1603. Самохвалова Я. С. Перформативы в военном дискурсе / Я. С. Самохвалова ; науч. рук. А. В. Проскурина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 503–506.
1604. Серпутько А. С. Возможности и ограничения современной корпусной лингвистики в переводоведении / А. С. Серпутько, М. А. Ивлева // Язык и культура : сб. ст. 27 междунар. науч. конф., Томск, 26–28 окт. 2016 г. – Томск : ТГУ, 2017. – С. 200–202.
1605. Смолякова А. А. Психолого-педагогические особенности обучения иностранному языку детей младшего школьного возраста / А. А. Смолякова ; науч. рук. Е. А. Мелехина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 180–184.
1606. Сопунько С. А. Языковая и национально-культурная специфика современной американской прессы (на материале изданий «The New York Times» и «USA Today») / С. А. Сопунько ; науч. рук. Е. И. Архипова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 511–515.
1607. Соснина А. А. Коровашка и корявый: сопоставительный анализ в русском литературном языке и диалектах / А. А. Соснина // Сопоставительные исследования. – Воронеж : Истоки, 2017. – Вып. 14. – С. 106–110.

1608. Соснина А. А. Русское жихарь в лингвистическом и историко-культурном аспектах = Russian word жихарь in linguistic and cultural and historical aspects / А. А. Соснина // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 192–200.
1609. Соснина А. А. Синонимические связи прилагательного «пустой» в русском языке = Synonymous connections of the adjective «пустой» in russian language / А. А. Соснина // Сибирский филологический журнал. – 2017. – № 2. – С. 213–222.
1610. Тарабакина А. К. Языковые средства имплементации мотива: аутопоэтический аспект (на материале творчества Джона Фаулза) : моногр. / А. К. Тарабакина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 200 с.
1611. Ушницкая А. Д. Вербальные способы создания комического эффекта в современном английском языке и их передача на русский язык (на материале мультсериала «Gravity Falls») / А. Д. Ушницкая ; науч. рук. М. В. Влавацкая // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 515–519.
1612. Федорина Ю. С. Конструкторы онлайн-тестов как средство контроля профессионально-ориентированных лексических навыков иноязычной речи / Ю. С. Федорина ; науч. рук. И. А. Казачихина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 246–250.
1613. Федяева Е. В. Количественная оценка как инструмент осмысления качественных характеристик = Quantitative evaluation as a tool of qualitative features comprehending / Е. В. Федяева // Когнитивные исследования языка. – 2017. – № 30. – С. 314–318.
1614. Федяева Е. В. Количество и его интерпретирующий потенциал в отношении качества = Quantity and its interpretative potential regarding quality / Е. В. Федяева // Когнитивные исследования языка. – 2017. – № 29. – С. 422–429.
1615. Федяева Е. В. Роль числового символизма в интерпретации свойств и отношений действительности = Role of numerical symbolism in interpreting relations and properties of reality / Е. В. Федяева // Научный диалог. – 2017. – № 5. – С. 126–140.
1616. Федяева Е. В. Языковая репрезентация знаний о тотальном/партитивном количестве = Language representation of total/partitive quantity knowledge / Е. В. Федяева // Современные исследования социальных проблем. – 2017. – Т. 9, № 1/2. – С. 98–104.
1617. Фелелова Е. С. Практический курс второго иностранного языка (французский язык) : учеб. пособие / Е. С. Фелелова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – 104 с.
1618. Христосенко Г. Е. Обучение устному научному общению на английском языке в полиэтнокультурном образовательном и научном пространстве / Г. Е. Христосенко ; науч. рук. И. А. Казачихина // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 177–179.
1619. Цвенгер Л. В. Аспекты изучения цветовых обозначений в лингвистических исследованиях = Aspects of studying colour terms in linguistic investigation / Л. В. Цвен-

- гер // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 200–205.
1620. Цвенгер Л. В. Коллокации с компонентом «оранжевый» в газетных корпусах русского и английского языков / Л. В. Цвенгер ; науч. рук. М. В. Влавацкая // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 519–523.
1621. Четверикова Е. А. Трудности обучения говорению на английском языке младших школьников и пути их преодоления [Электронный ресурс] / Е. А. Четверикова ; науч. рук. Е. А. Мелехина // Научное сообщество студентов: междисциплинарные исследования : сб. ст. по материалам 15 междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–26 февр. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 82–88. – Режим доступа: <https://sibac.info/studconf/science/xv/69232>. – Загл. с экрана.
1622. Шаклеина Д. А. Реструктуризация чеболей и возможные последствия для южнокорейской экономики = Chaebols restructuring and possible outcome for the South Korea's economy / Д. А. Шаклеина; науч. рук.: В. Г. Шишкин, И. С. Журавлева // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. языках с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 117–122.
1623. Шарифова Д. А. Компьютерные игры в мотивации к изучению иностранного языка учащихся инженерного лицея = Computer games and motivation to foreign language learning of engineering lyceum students / Д. А. Шарифова ; [науч. рук. Е. А. Мелехина] // Вестник Томского государственного педагогического университета. – 2017. – № 11 (188). – С. 144–149.
1624. Шевницына Д. О. Электронный учебный курс «Electronic literature: language and digital culture education practice» в системе обучения иностранному языку / Д. О. Шевницына, С. А. Кучина // Интерактивная наука : науч. журн. – 2017. – № 16. – С. 38–40.
1625. Шевницына Д. О. ЭУМК как компонент научно-образовательной информационной среды / Д. О. Шевницына ; науч. рук. С. А. Кучина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 251–255.
1626. Шевченко О. Г. От метода имитации к стратегиям самоконтроля и самооценки в формировании интонационных навыков (обзор методик обучения английской интонации) = From imitation method towards self-assessment and self-checking strategies in intonation development / О. Г. Шевченко // Вестник Томского государственного педагогического университета. – 2017. – № 8 (185). – С. 28–36.
1627. Шевченко О. Г. Формирование навыков самоорганизации при изучении иноязычной фонетики = Formation of skills of self-organization in study of foreign language phonetics / О. Г. Шевченко // Научный диалог. – 2017. – № 10. – С. 383–394.
1628. Эрдман Т. В. Проблема обучения английскому языку в социолингвистическом аспекте / Т. В. Эрдман ; науч. рук. О. Г. Шевченко // Наука. Технологии. Инновации

: сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 256–259.

1629. Акоруян Л. А. A nuclear war without a war: worldwide integration = Ядерная война без войны: всемирное объединение / Л. А. Акоруян ; sci. ed. О. А. Bogatyreva // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 103–108.
1630. Aksenov D. A. Chinese migration issue = Проблема китайской миграции / D. A. Aksenov ; sci. ed. О. А. Bogatyreva // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society: сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 109–113.
1631. Aksenov D. A. Ethics and morality in international relations / D. A. Aksenov ; sci. ed. О. А. Bogatyreva // Современные тенденции мирового сотрудничества : материалы 6 междунар. молодеж. науч.-практ. конф. на иностр. языках, Новосибирск, 3 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибАГС, 2017. – С. 34.
1632. Altynbekova G. Z. Microblogging as an instrument for foreign language teaching = Микроблог как средство обучения иностранному языку / G. Z. Altynbekova ; sci. ed. S. A. Kuchina // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 261–264.
1633. Artyushenko P. S. The problems of teaching english language at schools and possible solutions = Проблемы обучения английскому языку в школах и возможные пути их решения / P. S. Artyushenko ; sci. ed. S. Y. Polyankina // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 265–270.
1634. Barykova D. B. Interaction in groups in teaching foreign language to students of non-linguistic programmes = Взаимодействие в группах в обучении иностранному языку студентов неязыковых специальностей / D. B. Barykova ; sci. ed. I. A. Kazachikhina // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 271–274.
1635. Cherpugova A. P. Adaptation problems of foreign students in Novosibirsk state technical university = Проблемы адаптации иностранных студентов в Новосибирском государственном техническом университете / А. Р. Cherpugova ; sci. ed. E. V. Yakushko // Актуальные проблемы современного общества : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф. молодых ученых. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 275–279.
1636. Didarkhanova M. N. Russia and China: cross-cultural issues = Россия и Китай: межкультурные проблемы / M. N. Didarkhanova ; sci. ed. О. А. Bogatyreva // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 123–126.

1637. Efanova M. A. Information and communication technologies in developing foreign language self-education competence of engineering students = Информационно-коммуникационные технологии как средство развития самообразовательной компетенции студентов технических направлений / М. А. Efanova ; sci. ed. E. A. Melekhina // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 285–288.
1638. Emelyanovna D. V. The features of pseudoreferential nominates and their role in modern sci-fi and young adult dystopian english novels = Особенности и роль псевдо-референтных номинатов в англоязычных фантастике и молодежной антиутопии / D. V. Emelyanovna, A. V. Kostromina ; sci. ed. S. Y. Polyankina // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 26–31.
1639. Esilkanova K. M. Features of audiovisual translation exemplified by «The big bang theory» series = Особенности аудиовизуального перевода на материале сериала «Теория большого взрыва» / К. М. Esilkanova ; sci. ed. M. A. Ivleva // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 38–41.
1640. Fedorina Y. S. Computer-based testing as a form of students' knowledge control in the information educational environment of the university = Компьютерное тестирование как средство контроля в информационной образовательной среде вуза / Y. S. Fedorina ; sci. ed. E. A. Melekhina // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 289–293.
1641. Kazantseva E. M. Translatological peculiarities of old english poetry = Транслатологические особенности древнеанглийской поэзии / E. M. Kazantseva; sci. ed. M. A. Ivleva // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 42–46.
1642. Kim A. S. Australia and South Korea as the eastern hemisphere's leaders = Австралия и Южная Корея как лидеры восточного полушария / A. S. Kim ; sci. ed. O. A. Bogatyreva // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 127–130.
1643. Kirilova A. A. China and India relations – Doklam issue = Отношения Китая и Индии – проблема Доклама / A. A. Kirilova ; sci. ed. O. A. Bogatyreva // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 131–134.
1644. Kostina A. A. Selfie: a hobby or addiction? = Селфи: увлечение или зависимость? / A. A. Kostina ; sci. ed. A. K. Tarabakina // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-

практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 199–201.

1645. Lemeshonok E. L. Confucius institute: the hard side of China's soft power = Институт Конфуция: жесткая сторона мягкой силы Китая / E. L. Lemeshonok ; sci. ed. O. A. Bogatyreva // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 135–139.
1646. Lobanova E. S. The principles of coaching at the initial stage of foreign language learning = Принципы коучинг-технологии на начальном этапе обучения иностранному языку / E. S. Lobanova ; sci. ed. E. A. Melekhina // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 307–311.
1647. Mayer A. V. Comparative study of japanese and chinese culture = Сравнительное исследование японской и китайской культуры / A. V. Mayer ; sci. ed. O. A. Bogatyreva // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 140–143.
1648. Menschikova O. V. Braindrain = Утечка умов / O. V. Menschikova, V. O. Pavlova ; sci. ed. E. I. Arkhipova // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 206–211.
1649. Ondar C. V. Personalization as a way to improve effectiveness of professionally-oriented foreign language teaching = Персонализация как способ повышения эффективности обучения профессионально-ориентированному иностранному языку / C. V. Ondar ; sci. ed. I. A. Kazachikhina // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 312–317.
1650. Panchenko L. A. Westernization in Japan = Вестернизация в Японии / L. A. Panchenko ; sci. ed. O. A. Bogatyreva // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 149–153.
1651. Pechenkina A. M. Mobile applications for independent learning in the process of learning english = Использование мобильных приложений в самостоятельной работе в процессе изучения иностранного языка / A. M. Pechenkina ; sci. ed. E. A. Melekhina // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 318–321.
1652. Pechentseva V. V. The threat of the world nuclear war = Угроза мировой ядерной войны / V. V. Pechentseva ; sci. ed. O. A. Bogatyreva // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 между-



нар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 154–158.

1653. Proskurin S. G. On a set of proper names in the tradition = К вопросу функционирования именника в традиции / S. G. Proskurin, A. V. Proskurina // Журнал Сибирского федерального университета. Сер.: Гуманитарные науки. – 2017. – Т. 10, № 7. – С. 1061–1069.
1654. Ryazanova A. S. Disorder of eating behavior, nutritional disturbance in adolescence in Russia and worldwide = Расстройство пищевого поведения, нарушение питания среди подростков России и мира / A. S. Ryazanova, V. I. Kozeneva ; sci. ed. E. I. Arkhipova // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 217–222.
1655. Sergeev A. A. Problems of Russian-Tajik relations from the fall of the Soviet Union to the present days = Проблемы государственных отношений России и Таджикистана с распада СССР до наших дней / A. A. Sergeev ; sci. ed. O. A. Bogatyreva // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 159–163.
1656. Sharova E. V. The stages of development of the translation software = Этапы развития переводческого программного обеспечения / E. V. Sharova ; sci. ed. M. A. Ivleva // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 70–74.
1657. Shevnitsyna D. O. Electronic educational-methodical complex: structural and substantive aspect = ЭУМК: структурный и содержательный аспект / D. O. Shevnitsyna ; sci. ed. D. O. Shevnitsyna // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 329–334.
1658. Smoliakova A. A. The role of games in teaching english to children of primary school age = Роль игры в обучении иностранному языку детей младшего школьного возраста / A. A. Smoliakova ; sci. ed. E. A. Melekhima // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 335–339.
1659. Sopunko S. A. Overpopulation: consequences and probable solutions = Перенаселение: последствия и возможные решения / S. A. Sopunko ; sci. ed. Y. A. Makarova // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 223–229.
1660. Ten Y. A. Lexical features of the magical sociolect in the J. Rowlings series of novels about Harry Potter = Лексические особенности магического социолекта в серии романов Дж. Роулинг о Гарри Поттере / Y. A. Ten ; sci. ed. S. Y. Polyankina // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. ма-

териалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 75–79.

1661. Troitskaya V. A. Features of the european influence on the chinese educational system = Особенности европейского влияния на китайскую систему образования / V. A. Troitskaya ; sci. ed. E. V. Yakushko // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 344–349.
1662. Zainieva A. P. Afghanistan – the center of global heroin trade = Афганистан – центр мировой торговли героином / A. P. Zainieva ; sci. ed. O. A. Bogatyreva // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society : сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 168–173.

### **Кафедра иностранных языков технических факультетов**

Зав. каф. канд. фил. наук, доц. *А. И. Бочкарев*

1663. Беднарская Г. Г. Культурная патология как концепт социально-психологической виктимологии личности / Г. Г. Беднарская // Социально-психологическая виктимология личности = Socio-psychological victimology personality. – 2017. – № 1 (4). – С. 56–60.
1664. Бочкарев А. И. О некоторых лексико-грамматических особенностях выражения лингвосоциокультурной категории гендера в английском языке = Some lexicogrammatical peculiarities of expressing lingua-sociocultural category of gender in english / А. И. Бочкарев // Язык. Культура. Коммуникация : материалы 10 юбилейн. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Ульяновск, 31 мая 2017 г. – Ульяновск : УлГУ, 2017. – С. 16–21.
1665. Бочкарев А. И. О некоторых синтаксических особенностях лингвосемиотического анализа текста (на примере рассказа П. Г. Вудхауза «Jeeves and the Song of Songs») = Syntactic peculiarities of linguosemiotic analysis of texts (based on «Jeeves and the Song of Songs» by P. G. Wodehouse) / А. И. Бочкарев // Интерэкспо ГЕО–Сибирь–2017. Геопространство в социогуманитарном дискурсе : сб. материалов, Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : в 10 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 6, № 1. – С. 152–155.
1666. Бочкарев А. И. Основы лингвосемиотического анализа языковых явлений (на примере речевого акта заклинания) / А. И. Бочкарев // Пространство языка и языки пространств: филология и культура : моногр. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Гл. 2, п. 2.1. – С. 55–67.
1667. Буторин С. С. Типологические особенности выражения компонентов ситуации местонахождения в кетском языке: структурно-семантический анализ неглагольных предикатов = Typological features of expressing semantic components of location event in the ket language: a structural-semantic analysis of non-verbal predicates / С. С. Буторин // Сибирский филологический журнал. – 2017. – № 2. – С. 175–196.

1668. Войнова А. Е. Аллокутивный сдвиг как часть коммуникативной стратегии в рамках теории речевых актов (на примере х/ф «Забавные игры» М. Ханеке) / А. Е. Войнова // Семиотическое пространство языка. Синхрония и диахрония : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 14–15 февр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 208–213.
1669. Гетман А. А. Вербальный компонент кинотекста как репрезентация концепта wealth (на материале The Dark Knight trilogy) / А. А. Гетман // Пространство языка и языки пространств: филология и культура : моногр. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Гл. 3, п. 3.1. – С. 151–169.
1670. Гетман А. А. Манипуляция общественным сознанием как элемент пропаганды в англоязычном массмедийном дискурсе = Mind control as an element of propaganda in english mass media discourse / А. А. Гетман // Коммуникативное пространство культуры : материалы междунар. науч. конф., Орел, 16–17 марта 2017 г. – Орёл : Орлов. гос. ин-т культуры, 2017. – С. 253–256.
1671. Гетман А. А. Прагматическая составляющая образа России в англоязычном медиадискурсе (на материале англоязычных СМИ) / А. А. Гетман // Семиотическое пространство языка синхрония и диахрония : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 14–15 февр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 200–207.
1672. Гольшева М. Д. Практика приводит к совершенству. Обзор пяти лучших сайтов для языкового обмена = Practice makes perfect. A review of top-5 language exchange sites / М. Д. Гольшева // Современное образование: актуальные вопросы, достижения и инновации : сб. ст. 12 междунар. науч.-практ. конф., Пенза, 20 дек. 2017 г. – Пенза : Наука и просвещение, 2017. – С. 274–276.
1673. Гордеева М. Н. Обыденное метаязыковое сознание и его отражение в текстовой категории связности / М. Н. Гордеева // Семиотическое пространство языка синхрония и диахрония : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 14–15 февр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 373–383.
1674. Гужева Е. В. Оценка как когнитивная характеристика концепта «действие» и основные маркеры реализации аксиологического фона в немецком коротком рассказе = Evaluation as a cognitive characteristics of the concept «action» and its basic linguistic markers in a german short story / Е. В. Гужева // Семиотическое пространство языка. Синхрония и диахрония : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 14–15 февр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 383–397.
1675. Гусаренко Е. В. Особенности перевода научно-технической литературы / Е. В. Гусаренко ; науч. рук. С. М. Стенникова // Теоретические и практические вопросы перевода : сб. тр. гор. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 19 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 32–35.
1676. Калинкина О. А. Company Structure. Структура компаний : [учеб. пособие] / О. А. Калинкина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 55 с.
1677. Колесникова Н. И. Научные жанры и федеральный государственный образовательный стандарт: на пути к компромиссу = Academic genres and federal state educational standard: on course to compromise / Н. И. Колесникова, М. Г. Малинина, Ю. В. Ридная // Научный диалог. – 2017. – № 4. – С. 233–245.

1678. Кривенко Е. В. Из истории происхождения заговоров = *Origins of the charms* / Е. В. Кривенко // Семиотическое пространство языка. Синхрония и диахрония : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 14–15 февр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 397–408.
1679. Кривенко Е. В. Инвокации как условие перформативности заговоров (на материале французского, английского и русского языков) / Е. В. Кривенко // Пространство языка и языки пространств: филология и культура : моногр. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Гл. 2, п. 2.2. – С. 68–87.
1680. Лучихина Л. Ф. Сетевое взаимодействие университетов в условиях интернационализации высшего образования (на примере телекоммуникационного проекта по межкультурной коммуникации) / Л. Ф. Лучихина // Иностранные языки в современном мире : сб. материалов 10 междунар. науч.-практ. конф., Казань, 2017 г. – Казань : Казан. федер. ун-т, 2017. – С. 313–319.
1681. Лучихина Л. Ф. Специфика обмена знаниями в межкультурных сетях образовательного пространства / Л. Ф. Лучихина // Язык & культура : межкультурная антропология : материалы междунар. науч. конф., посвящ. 50-летию каф. рус. яз. для иностр. учащихся ЮФУ, Ростов-на-Дону, 22–25 марта 2017 г. – Ростов-на-Дону : Изд-во Юж. федер. ун-та, 2017 г. – С. 113–117.
1682. Малосай П. А. Особенности происхождения военных терминов и их перевод / П. А. Малосай, А. А. Гетман ; науч. рук. А. А. Гетман // Теоретические и практические вопросы перевода : сб. тр. гор. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 19 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 36–39.
1683. Медведева Н. П. Грамматика научного текста : учеб. пособие / Н. П. Медведева, Н. В. Елфимова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 84 с.
1684. Медведева Н. П. Проникновение заимствованных из английского языка экономических терминов в общеупотребительную лексику русского языка в связи с изменением уровня финансовой грамотности россиян / Н. П. Медведева // Семиотическое пространство языка синхрония и диахрония : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 14–15 февр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 283–289.
1685. Медведева Н. П. Работа с корпусными онлайн-ресурсами при обучении переводу технических текстов с английского языка на русский = *Working with online corpora for teaching how to translate technical texts from english into russian* / Н. П. Медведева // Актуальные вопросы образования. Инновационные подходы в образовании : сб. материалов науч.-метод. конф., Новосибирск, 23–27 янв. 2017 г. : в 2 ч. – Новосибирск : Изд-во СГУГиТ, 2017. – Ч. 1. – С. 28–31.
1686. Организация Объединенных Наций = *United Nations* / Г. В. Торопчин, Д. А. Борисов, О. А. Донских, И. О. Максимов, Т. А. Никонова // Идеи и идеалы. – 2017. – № 3 (33), т. 2. – С. 171–184. – (Круглый стол).
1687. Пепеляева М. А. Методы статистического анализа в задаче формализации речевой формулы оправдания в английском языке / М. А. Пепеляева, Е. Б. Скворцова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 48–51.

1688. Пиоттух К. В. Из истории развития английской лексикографии (лексикографический анализ словаря Chambers's Twentieth Century Dictionary of the English Language printed in 1901, reprinted in 1911. Edinburgh : W. & R. Chambers) = On the history of english lexicography (Lexicographic Analysis of Chambers's Twentieth Century Dictionary of the English Language Printed in 1901, Reprinted in 1911. Edinburgh: W. & R. Chambers) / К. В. Пиоттух // Вестник Воронежского государственного университета. Сер.: Лингвистика и межкультурная коммуникация. – 2017. – № 4. – С. 182–186.
1689. Ридная Ю. В. Жанровая компетенция как компонент межкультурной иноязычной компетенции магистрантов / Ю. В. Ридная, Н. И. Колесникова // Инновационные идеи и подходы к интегрированному обучению иностранным языкам и профессиональным дисциплинам в системе высшего образования : материалы междунар. шк.-конф., Санкт-Петербург, 27–30 марта 2017 г. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 62–64.
1690. Скворцова Е. Б. Аспекты изучения речевых формул извинения в современной лингвистике / Е. Б. Скворцова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 507–510.
1691. Скворцова Е. Б. Комбинаторные характеристики речевой формулы извинения sorry/sorry в русском языке = Combinatorial characteristics of verbal formula of apology sorry in russian language / Е. Б. Скворцова // Научный диалог. – 2017. – № 4. – С. 70–80.
1692. Скворцова Е. Б. Комбинаторные характеристики формул извинения в английском языке / Е. Б. Скворцова // Семиотическое пространство языка. Синхрония и диахрония : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 14–15 февр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 103–110.
1693. Скворцова Е. Б. Комбинаторные характеристики формулы извинения excuse me = Collocational characteristics of the formula excuse me / Е. Б. Скворцова // Вестник Нижегородского университета им. Н. И. Лобачевского. – 2017. – № 5. – С. 242–248.
1694. Скворцова Е. Б. Экспрессивные речевые акты в современной теории языка / Е. Б. Скворцова // Пространство языка и языки пространств: филология и культура : моногр. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Гл 2, п. 2.3. – С. 88–107.
1695. Теленгатор А. А. Системный подход для исследования эффективности средств мотивации при обучении английскому языку в Российском техническом университете = Systemic approach to studying the efficiency of motivation means when teaching english to technical university students / А. А. Теленгатор // Педагогика. Вопросы теории и практики. – 2017. – № 4 (8). – С. 57–59.
1696. Теряева К. Е. Способы и особенности перевода названий фильмов / К. Е. Теряева ; науч. рук. С. М. Стенникова // Теоретические и практические вопросы перевода : сб. тр. гор. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 19 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 23–26.
1697. Торопчин Г. В. От Гоа до Сямэня. О некоторых аспектах политического сотрудничества в рамках БРИКС = From Goa to Xiamen. On some aspects of political cooperation within BRICS / Г. В. Торопчин // Вестник международных организаций: образование, наука, новая экономика. – 2017. – Т. 12, № 1. – С. 174–188.

1698. Торопчин Г. В. Региональный режим ядерного нераспространения в Азиатско-Тихоокеанском регионе / Г. В. Торопчин // Ядерный мир: новые вызовы режиму ядерного нераспространения : моногр. – Екатеринбург : Изд-во Урал. федер. ун-та, 2017. – С. 126–147.
1699. Трофимова-Коваленко Н. И. Особенности реализации лингвистических трансформаций в речевых актах при переводе американской художественной прозы / Н. И. Трофимова-Коваленко // Инновационные факторы развития транспорта. Теория и практика : междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 19–20 окт. 2017 г. : тез. докл. – Новосибирск : Изд-во СГУПС, 2017. – С. 277–278.
1700. Хвостенко А. А. Анализ структур когнитивных моделей свойства на материале древнеанглийских текстов = The analysis of structures of cognitive models of affinity by the material of the old english texts / А. А. Хвостенко // Филологические науки. Вопросы теории и практики. – 2017. – № 7, ч. 3. – С. 188–193.
1701. Хвостенко А. А. К вопросу изучения терминологии систем родства на материале историко-семиотических исследований / А. А. Хвостенко // Пространство языка и языки пространств: филология и культура : моногр. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Гл. 2, п. 2.4. – С. 108–132.
1702. Хвостенко А. А. Построение когнитивных моделей свойства на материале древнеанглийских текстов / А. А. Хвостенко // Семиотическое пространство языка синхрония и диахрония : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 14–15 февр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 415–425.
1703. Хвостенко А. А. Построение когнитивных моделей свойства на материале древнеанглийских текстов / А. А. Хвостенко // Проблемы языкознания, теории языка и прикладной лингвистики : моногр. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 134–144.
1704. Чеснокова Р. А. Лексемы, выражающий ассоциативное сравнение, как средство актуализации семантики «подобие» и семантики «сходство» (на материале английского языка) / Р. А. Чеснокова // Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук. – 2017. – № 6. – С. 41–43.
1705. Шестера Е. А. Универсальность интонации высказывания: измерения и восприятие = Universal phenomenon of intonation of the utterance: measuring and perception / Е. А. Шестера // Семиотическое пространство языка. Синхрония и диахрония : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 14–15 февр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 425–429.
1706. Ядерное нераспространение : учеб. пособие / Г. В. Торопчин, С. В. Вольфсон, И. В. Губарева, Л. В. Дериглазова, Н. А. Кутнаева, Е. Б. Михайленко, О. И. Михайлова, Т. А. Никонова, Д. И. Победаш, Н. К. Рожановская, Н. А. Третьякова. – 2-е изд., испр. и доп. – Томск : Изд-во ТГУ, 2017. – 464 с.
1707. Vochkarev A. I. Linguosemiotic Approach to the Problem of Indirect Speech Acts / А. I. Vochkarev // Семиотическое пространство языка. Синхрония и диахрония : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 14–15 февр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 79–94.

1708. Bredyuk E. Comparative characteristic of oral and written translation = Сравнительная характеристика устного и письменного переводов / E. Bredyuk ; sci. ed. S. M. Stennikova // Теоретические и практические вопросы перевода : сб. тр. гор. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 19 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 19–22.
1709. Chapchikova S. Transfer of realities of other cultures in translation = Перенос реалий других культур при переводе = Перенос реалий других культур при переводе / S. Chapchikova ; sci. ed. A. U. Alyabieva // Теоретические и практические вопросы перевода : сб. тр. гор. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 19 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 55–57.
1710. Kaldekenova G. The formation of the group guardian of the timeline / G. Kaldekenova ; research adviser A. S. Tolstikov ; language adviser G. V. Igonina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 7.
1711. Kovalevskaya M. Modern methods of machine translation = Современные методы машинного перевода / M. Kovalevskaya ; sci. ed. S. M. Stennikova // Теоретические и практические вопросы перевода : сб. тр. гор. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 19 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 73–78.
1712. Ondar M. Development of the mathematical model «attenuation map» to give an account of gamma radiation absorption during patients examining by spect method in cardiology / M. Ondar ; research adviser N. V. Denisova // Progress through Innovations : тез. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 31 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 117.
1713. Pogorelova M. Interpreter's present-day workplace = Рабочее место современного переводчика / M. Pogorelova ; sci. ed. A. U. Alyabieva // Теоретические и практические вопросы перевода : сб. тр. гор. студен. науч.-практ. конф. Новосибирск, 19 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 67–68.
1714. Rinchinov B. V. Development of automated climate control system / B. V. Rinchinov, Y. Boyarchikov ; research adviser A. V. Gunko ; language adviser A. U. Alyabieva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 9–10.
1715. Siminenko V. Freelance translator = Работа переводчика-фрилансера / V. Siminenko ; sci. ed. A. U. Alyabieva // Теоретические и практические вопросы перевода : сб. тр. гор. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 19 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 78–80.
1716. Tikhonov I. The development of an embedded cardiograph / I. Tikhonov ; research adviser V. K. Makukha ; language adviser E. V. Guzheva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 135–136.
1717. Tkachenko E. Value of common cultural knowledge in translator's work = Значение общекультурных знаний в работе переводчика / E. Tkachenko ; sci. ed. A. U. Alyabieva // Теоретические и практические вопросы перевода : сб. тр. гор. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 19 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 80–83.

1718. Toropchin G. V. Anthropomorphic and zoomorphic depictions of the countries: a semi-otic approach / G. V. Toropchin // Семиотическое пространство языка. Синхрония и диахрония : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 14–15 февр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 193–199.
1719. Toropchin G. V. International cooperation between australia and germany in the nuclear sphere in 1991–2011 [Electronic resource] / G. V. Toropchin // Filo Ariadne. – 2017. – № 1 (50). – P. 216–225. – Mode of access: <http://filoariadne.esrae.ru/pdf/2017/1/117.pdf>. – Title from screen.
1720. Vasil'ev N. E. Software metrics tool / N. E. Vasil'ev ; research adviser E. L. Romanov ; language adviser E. V. Krivenko // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 26–28.

### **Кафедра истории и политологии**

Зав. д-р филос. наук, доц. *С. В. Кущенко*

1721. Адоньева И. Г. Писать за убеждения или «ради корма»: сотрудничество юристов второй половины XIX в. в изданиях разной идейной направленности / И. Г. Адоньева // Коммуникативная культура: история и современность : материалы 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 3 нояб. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 106–108.
1722. Адоньева И. Г. Государственно-правовой дискурс журнала «Мир божий» = State law discourse of the «fat» magazine «The the God's World» / И. Г. Адоньева // «Культура – это любовь к миру» : Сибирь, Россия, мир в исследовательском и образовательном пространстве : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-летию каф. теории, истории культуры и музеологии НГПУ, Новосибирск, 12–14 апр. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 68–71.
1723. Адоньева И. Г. «Жить с сей славною женою рай во всякой стороне»: стратегии выстраивания семейной жизни юридической интеллектуальной элитой во второй половине XIX – начале XX века = «To live with this good wife paradise in any place»: the married life of russian lawyers in the second half of XIX – early XX centuries / И. Г. Адоньева // Вестник Томского государственного педагогического университета. – 2017. – № 9. – С. 52–58.
1724. Адоньева И. Г. Историко-правовая тематика русской журнальной прессы во второй половине XIX – начале XX вв. = Historical and legal subjects in russian magazine press in the second half of XIX – the beginning of XX century / И. Г. Адоньева // Проблемы сохранения отечественной духовной культуры в памятниках письменности XVI–XXI вв. – Новосибирск, 2017. – С. 339–347. – (Археография и источниковедение Сибири ; вып. 36).
1725. Адоньева И. Г. Отзывы и рецензии на юридическую литературу в правовом дискурсе журнала «Вестник Европы» (1866–1904 гг.) = Comments and reviews of juridical literature in the legal discourse of magazine «Herald of Europe» (1866–1904) / И. Г. Адоньева // Книга: Сибирь – Евразия : тр. 1 междунар. науч. конгр., Новосибирск, 2017 : в 3 т. – Новосибирск : ГПНТБ СО РАН, 2017. – Т. 2. – С. 171–179.



1726. Адоньева И. Г. Поляки в судебной системе и юридической дискуссии в Сибири конца XIX – начала XX вв. = Poles in the judicial system and the legal discussion in Siberia in the late 19th and early 20th century / И. Г. Адоньева // Wroclawskie Studia Wschodnie. – 2017. – № 21. – С. 177–185.
1727. Адоньева И. Г. Стратегии выстраивания супружеской жизни русскими юристами во второй половине XIX – начале XX века = The married life of russian lawyers in the second half of XIX – beginning XX centuries / И. Г. Адоньева // Дела и дни: Сибирь, Россия, мир в исследовательском и образовательном пространстве : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. памяти проф. Е. И. Соловьёвой, Новосибирск, 13–14 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 35–39.
1728. Бессонова Н. Н. «Булгарин подал донос на цензуру, ...» (информационные возможности дневника А. В. Никитенко о истории цензуры) = «Bulgarin submitted a denunciation to censorship, ...»: (the information abilities of A. V. Nikitinko's diary about history of censorship) / Н. Н. Бессонова // «Культура – это любовь к миру»: Сибирь, Россия, мир в исследовательском и образовательном пространстве : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-летию кафедры теории, истории культуры и музеологии НГПУ, Новосибирск, 12–14 апр. 2016. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 75–78.
1729. Бессонова Н. Н. Коммуникация внутри цензурного ведомства (по материалам дневника А. В. Никитенко) / Н. Н. Бессонова // Коммуникативная культура: история и современность : материалы 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 3 нояб. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 114–116.
1730. Буханцова А. В. Формирование гражданственности в современном российском обществе [Электронный ресурс] / А. В. Буханцова // Образование и наука в современных реалиях : материалы междунар. науч.-практ. конф., Чебоксары, 4 июня 2017 г. – Чебоксары : Интерактив плюс, 2017. – Т. 1. – Режим доступа: [https://interactive-plus.ru/article/461904/discussion\\_platform](https://interactive-plus.ru/article/461904/discussion_platform). – Загл. с экрана.
1731. Зайцева Т. И. Демократический потенциал РПЦ / Т. И. Зайцева // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копыловских чт., Новосибирск, 1–31 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 58–66.
1732. Зайцева Т. И. Соборность как альтернатива коллективизму = Sobornost as an alternative to collectivism / Т. И. Зайцева // Идеи и идеалы. – 2017. – Т. 2, № 1 (31). – С. 72–79.
1733. История : метод. указания к семинар. занятиям для студентов 1 курса ФЭН, обучающихся по направлениям бакалавриата и прикладного бакалавриата : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Е. И. Красильникова, Н. Н. Бессонова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 20 с.
1734. История России. Тесты : учеб. пособие / С. В. Кущенко, Н. В. Коновалова, Е. И. Красильникова, Р. А. Крамаренко, А. В. Буханцова. – Изд. 2-е, перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 129 с. – (Университеты России).
1735. Кармазина Е. В. О структурировании предметного поля понятия «свобода» / Е. В. Кармазина // Идеи и идеалы. – 2017. – № 3 (33), т. 1. – С. 137–143.

1736. Крамаренко Р. А. История России : учеб. пособие / Р. А. Крамаренко. – Изд. 2-е, перераб., доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 187 с. – (Профессиональное образование).
1737. Крамаренко Р. А. История России : учеб. / Р. А. Крамаренко, Л. В. Степаненко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 327 с. – (Учебники НГТУ).
1738. Крамаренко Р. А. Отечественная история : учеб. пособие / Р. А. Крамаренко. – Изд. 2-е, перераб., доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 184 с. – (Университеты России).
1739. Красильникова Е. И. Формирование системы мест памяти, связанных с событиями революции и гражданской войны в городах Западной Сибири (1920-е гг.) = Forming the system of memorial places related to the events of revolutions and civil war in Western Siberia (1920 s.) / Е. И. Красильникова // Гуманитарные науки в Сибири. – 2017. – № 1. – С. 55–59.
1740. Красильникова Е. И. История Отечества: внутренняя политика и экономическое развитие (1917 – начало 1941 г.) : учеб. пособие / Е. И. Красильникова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 32 с.
1741. Красильникова Е. И. Октябрьские торжества в Восточной Сибири: коммеморативный аспект (1920 – середина 1941 гг.) = October celebrations in Eastern Siberia: commemorative aspect (1920 – mid 1941) / Е. И. Красильникова // 4 Ядринцевские чтения : материалы 4 Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 100-летию Революции и Гражданской войны в России, Омск, 30–31 окт. 2017 г. – Омск : ОГИК музей, 2017. – С. 30–33.
1742. Красильникова Е. И. Октябрьские торжества в городах Сибири: механизмы и проблемы организации (1920–1945 гг.) = October celebrations in the cities of Siberia: mechanisms and problems of organization (1920–1945) / Е. И. Красильникова // Вестник Омского университета. – 2017. – № 2 (14). – С. 52–60.
1743. Красильникова Е. И. Октябрьские торжества в городах-административных центрах Восточной Сибири: коммеморативный аспект (1920–1945 гг.) = October celebrations in the administrative centers of Eastern Siberia: a commemorative aspect (1920–1945) / Е. И. Красильникова // Вестник Томского государственного университета. – 2017. – № 423. – С. 105–115.
1744. Красильникова Е. И. Октябрьские торжества в Сибири в годы Великой Отечественной войны: коммеморативный аспект = October celebrations in Siberia during the Great Patriotic War: a commemorative aspect / Е. И. Красильникова // Вестник Томского государственного университета. – 2017. – № 419. – С. 144–151.
1745. Красильникова Е. И. Октябрьские торжества в Сибири 1920–1930-х годах: контексты советской политики памяти = October celebrations in Siberia (1920–1940): the contexts of the soviet memory politics / Е. И. Красильникова // «Культура – это любовь к миру»: Сибирь, Россия, мир в исследовательском и образовательном пространстве : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-летию каф. теории, истории культуры и музеологии НГПУ, Новосибирск, 12–14 апр. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 166–170.
1746. Красильникова Е. И. Старо-Еврейское кладбище в Омске. Дневник некрополиста / Е. И. Красильникова // Сибирские огни. – 2017. – №. 10. – С. 161–171.

1747. Кулешов С. А. Денежная реформа Петра I – фундаментальная основа последующих преобразований / С. А. Кулешов // Лицейст. – 2017. – № 2/3 (55/56). – С. 71–74.
1748. Кулешов С. А. Финансовая политика и «медный бунт» царя Алексея Михайловича / С. А. Кулешов // Лицейст. – 2017. – № 1/2 (53/54). – С. 78–80.
1749. Культурология детства (на материале культуры коренных малочисленных народов Дальнего Востока) : учеб.-метод. пособие / Комсомол.-на-Амуре гос. техн. ун-т ; [ред.: И. С. Смирнова, Я. С. Иващенко]. – Комсомольск-на-Амуре : КнАГТУ, 2017. – 104 с.
1750. Кутурова А. Д. Религиозные тенденции к зарождению старообрядчества / А. Д. Кутурова ; науч. рук. С. А. Кулешов // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студ. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч.– Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7: История и политология. – С. 27–30.
1751. Кутурова А. Д. Религиозные тенденции к зарождению старообрядчества / А. Д. Кутурова ; науч. рук. С. А. Кулешов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 11–13.
1752. Кущенко С. В. Власть и общество: особенности взаимоотношений в политической традиции России в первой четверти XX века / С. В. Кущенко // Проблемы и тенденции развития социокультурного пространства России: история и современность : материалы 4 междунар. науч.-практ. конф., Брянск, 21–22 апр. 2017 г. – Брянск : БГИТУ, 2017. – С. 92–99.
1753. Кущенко С. В. Некоторые проблемы сохранения источников общечеловеческих ценностей и информационного обеспечения развития общества / С. В. Кущенко // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копыловских чт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 146–148.
1754. Кущенко С. В. Политические процессы в России в первой четверти XX века (социально-философский анализ) = Political processes in Russia in the first quarter of the twentieth century (socio-philosophical analysis) / С. В. Кущенко // Современная наука: актуальные проблемы и пути их решения. – 2017. – № 2 (33). – С. 124–130.
1755. Кущенко С. В. Проблемы оптимизации образовательной деятельности / С. В. Кущенко // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копыловских чт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 141–145.
1756. Кущенко С. В. Россия, объединяющая мир: межконфессиональный аспект / С. В. Кущенко // Россия – пространство диалога народов : материалы 2 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–30 апр. 2017г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 39–41.
1757. Кущенко С. В. Социально-философские аспекты критериев оценки исторических событий [Электронный ресурс] / С. В. Кущенко // Гуманитарный вестник : электрон. науч.-практ. журн. – 2017. – № 12. – Режим доступа: <http://hmbul.ru/catalog/hum/phil/490.html>. – Загл. с экрана.

1758. Кущенко С. В. Социальные основания Великой Русской революции первой четверти XX века (методологический аспект) / С. В. Кущенко // Наше Отечество. Страницы истории : сб. науч. тр. – Москва : Наука, 2017. – Вып. 13. – С. 160–171.
1759. Лю Х. Культурно-историческая типология и принципы изменения русской кухни IX – начала XXI вв. / Х. Лю, Я. С. Иващенко // Наука и социум : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 31 июля 2017 г. – Новосибирск : Сиб. ин-т практ. психологии, педагогики и социал. работы, 2017. – С. 74–78.
1760. Основы личностной и коммуникативной культуры: культура и личность [Электронный ресурс] / Т. Н. Стуканов, Е. В. Гилева, Е. Л. Плавская, С. В. Куленко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № 22970. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/5502>. – Загл. с экрана.
1761. Плавская Е. Л. Культура лужицких сербов в XXI веке: проблемы и перспективы = Culture of the lusatian serbs in the xxi century: problems and prospects / Е. Л. Плавская // Идеи и идеалы. – 2017. – № 3 (33), т. 2. – С. 154–163.
1762. Плавская Е. Л. Культура русских старообрядцев-липован в Европе: традиции и современность / Е. Л. Плавская // Проблемы и тенденции развития социокультурного пространства России: история и современность : материалы 4 междунар. науч.-практ. конф., Брянск, 21–22 апр. 2017 г. – Брянск : БГИТУ, 2017. – С. 42–45.
1763. Плавская Е. Л. Роль печатных азбук знаменного пения в системе подготовки старообрядческих музыкально-педагогических кадров начала XX века = The role of printed abcs of znamenny singing in the system of preparation of old believers' musical and pedagogical cadres at the beginning of the XX century / Е. Л. Плавская // Вестник Томского государственного педагогического университета. – 2017. – № 9. – С. 46–51.
1764. Политология : метод. рекомендации к семинар. занятиям для очной формы обучения по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность» и направлениям 43.03.01 «Сервис» и 43.03.02 «Туризм» : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; А. В. Буханцова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 24 с.
1765. Степаненко Л. В. Мотивационная деятельность обучающихся в модернизированной высшей технической школе = Motivational activities of students in upgraded high technical school / Л. В. Степаненко // Сибирский педагогический журнал. – 2017. – № 3. – С. 75–79.
1766. Степаненко Л. В. Реформаторский путь современной России (на рубеже XX – XXI вв.) : учеб. пособие / Л. В. Степаненко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 35 с.
1767. Степаненко Л. В. Художественное воспитание и обучение в высшей технической школе современного типа = Art education and training at the higher technical school of the modern type / Л. В. Степаненко // Проблемы современного педагогического образования. Сер.: Педагогика и психология. – 2017. – Вып. 56, ч. 3. – С. 191–197. – (Педагогика и психология).
1768. Степцов И. В. Дневник М. Сребрянского как источник по русско-японской войне 1904–1905 гг. (опыт анализа) / И. В. Степцов ; науч. рук. Т. И. Зайцева // Дни науки

НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 166–168.

1769. Таюрский А. С. Ржевская битва: феномен истязаемого противостояния / А. С. Таюрский ; науч. рук. С. А. Кулешов // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студ. конф., Новосибирск, 24–25 мая, 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 7: История и политология. – С. 57–62.
1770. Таюрский А. С. Ржевская битва: феномен истязаемого противостояния / А. С. Таюрский ; науч. рук. С. А. Кулешов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 16–20.
1771. Akhmetova A. Transformation of legal status and its influence on the culture of native minorities of the Far East in XIX – early XX centuries / A. Akhmetova, V. V. Dementeva, Y. S. Ivaschenko // Былые годы : рос. ист. журн. – 2017. – Vol. 46, iss. 4. – P. 1297–1305.
1772. Ivashchenko Y. Where have the Amur region's shamans gone? / Y. S. Ivashchenko // Ethnic and Religious Minorities in Stalin's Soviet Union. New Dimensions of Research : monogr. – Stockholm : Soderton University, 2017. – Chap. 10. – P. 263–279. – (Northern Studies Monographs ).
1773. Kuschcenko S. V. A parity rational and irrational in non-verbal information field of public consciousness / S. V. Kuschcenko // International education social sciences and humanities research conference : conf. proc., USA, St. Louis, 31 Mart 2017. – [St. Louis] : Smashwords, Inc., 2017. – P. 17–26.
1774. Kuschcenko S. V. The belief illusion as correlation rational and irrational in non-verbal information field [Electronic resource] / S. V. Kuschcenko // SWorld Journal : international periodic scientific journal. – 2017. – № 12. – P. 392–398. – Mode of access: <http://www.sworldjournal.com>. – Title from screen.

### **Кафедра международных отношений и регионоведения**

Зав. каф. д-р филос. наук, доц. *О. В. Зиневич*

1775. Азябцева Л. А. Условия, способствующие успешному изучению речи на иностранном языке = Conditions encouraging foreign language learning / Л. А. Азябцева // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов / Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 10–16.
1776. Ануфриева Д. Н. Garuear / Д. Н. Ануфриева ; [науч. рук. О. В. Москвина] // Сибирский калейдоскоп–2017 : сб. текстов выступлений на вост. яз. (китайском, корейском, японском) участников регион. конкурса среди студентов вузов Зап. Сиб. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 111–114.
1777. Аргунова Е. Н. Специфика приграничных и трансграничных регионов = Particularity of border and cross-border regions / Е. Н. Аргунова ; науч. рук. Е. Г. Водичев // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : ма-

- териалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. языках с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 7–14.
1778. Аргунова Е. Н. Специфика приграничных и трансграничных регионов = Particularity of border and cross-border regions / Е. Н. Аргунова ; науч. рук. Е. Г. Водичев // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов / Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 122–125.
1779. Асташова Т. О. Мое особенное путешествие / Т. О. Асташова ; [науч. рук. Х. О. Ким] // Сибирский калейдоскоп–2017 : сб. текстов выступлений на вост. яз. (китайском, корейском, японском) участников регион. конкурса среди студентов вузов Зап. Сиб. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 77–79.
1780. Ащеулова Е. А. Миграционная политика Германии = Migration policy in Germany / Е. А. Ащеулова ; науч. рук. Л. А. Азябцева // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. языках с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 14–19.
1781. Балганова В. А. Электронная коммерция в Китае / В. А. Балганова ; науч. рук. Н. А. Решетина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 384–386.
1782. Бахматская В. Д. Движение суфражисток во Франции = The movement of suffragettes in France / В. Д. Бахматская, И. В. Белова ; науч. рук. Е. А. Рузанкина // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. языках с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 23–28.
1783. Бачурин С. И. Принципы восточной политики ЕС на современном этапе = Principles of eastern policy of the EU at present stage / С. И. Бачурин ; науч. рук. В. И. Пинкин // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов / Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 56–60.
1784. Башук О. А. Особенности регулирования прав статуса иностранцев на территории Республики Польша / О. А. Башук ; науч. рук. Д. В. Карнаухов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 386–389.
1785. Башук О. А. Сепаратистские движения на европейском пространстве на примере Бельгии = Separatist movements in Europe on the example of Belgium / О. А. Башук ; науч. рук. Д. В. Карнаухов, И. В. Белова // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. языках с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 19–23.
1786. Бордулева Т. А. Города-побратимы: миф или реальность? / Т. А. Бордулева ; [науч. рук. О. В. Москвина] // Сибирский калейдоскоп–2017 : сб. текстов выступлений на вост. яз. (китайском, корейском, японском) участников регион. конкурса среди студентов вузов Зап. Сиб. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 129–131.

1787. Бузоверова А. К. Отражение конфуцианской морали в современной семье и институте брака в Китае = Reflection of the confucian morals in the modern family and the institute of marriage in China / А. К. Бузоверова ; науч. рук. О. В. Зиневич // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов / Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 61–66.
1788. Бурцева Е. В. Особенности преподавания восточного языка в лингвистическом вузе / Е. В. Бурцева // Россия и Китай: на пути укрепления двустороннего сотрудничества : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 3–4 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 32–36.
1789. Бурцева Е. В. Учет традиций в процессе запоминания китайских иероглифов студентами = The regard of traditions in process of memorizing the hieroglyphes by students / Е. В. Бурцева // Актуальные вопросы преподавания китайского и других восточных языков в XXI веке : сб. ст. и докл. участников 1 междунар. науч.-практ. конф., Казань, 2017 г. – Казань : ФЭН АН РТ, 2017. – С. 15–22.
1790. Бутаков В. С. Особенности менеджмента в Японии / В. С. Бутаков ; науч. рук. С. С. Колышкина // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. языках с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 219–222.
1791. Бутаков В. С. Правильное использование времени / В. С. Бутаков ; [науч. рук. С. С. Колышкина] // Сибирский калейдоскоп–2017 : сб. текстов выступлений на вост. яз. (китайском, корейском, японском) участников регион. конкурса среди студентов вузов Зап. Сиб. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 94–97.
1792. Гаврилова В. А. Российско-китайская дорожная карта в контексте урегулирования ситуации на Корейском полуострове / В. А. Гаврилова // Россия и Китай: на пути укрепления двустороннего сотрудничества : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 3–4 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 208–212.
1793. Гендер в международных отношениях : метод. указания для студентов направления 41.03.01 – «Зарубежное регионоведение» : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: О. В. Зиневич, Е. А. Рузанкина, Я. И. Щербакова]. – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 72 с.
1794. Гусева Д. А. Энергетический фактор в политике Великобритании на Ближнем Востоке / Д. А. Гусева ; науч. рук. В. А. Гаврилова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 31–33.
1795. Давлетшина К. Л. Экономическое сотрудничество КНР и регионов Сибири / К. Л. Давлетшина ; науч. рук. В. Г. Шишкин // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф. : в 23 ч., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4: Экономика и управление. – С. 135–139.
1796. Дидарханова М. Н. Гендерная политика Китая / М. Н. Дидарханова ; науч. рук. Н. В. Селезнева // Актуальные вопросы региональных и международных исследова-

- ний : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 137–141.
1797. Дубкова О. В. Теория и практика перевода иностранных текстов. Восточные языки : [учеб. пособие для бакалавров направления «Зарубежное регионоведение» 41.03.01] / О. В. Дубкова, С. С. Колышкина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 174 с.
1798. Дудка В. А. Мягкая сила Южной Кореи в России / В. А. Дудка ; науч. рук. Е. В. Захарова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 389–393.
1799. Дудка В. А. Чарльз Чаплин / В. А. Дудка ; [науч. рук. Е. В. Захарова] // Сибирский калейдоскоп–2017 : сб. текстов выступлений на вост. яз. (китайском, корейском, японском) участников регион. конкурса среди студентов вузов Зап. Сиб. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 66–67.
1800. Дудко М. А. Проблема старения населения в Японии как серьезная угроза рынку труда / М. А. Дудко ; науч. рук. С. С. Колышкина // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. языках с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 226–229.
1801. Дудко М. А. Смело делайте свой выбор! / М. А. Дудко ; [науч. рук. С. С. Колышкина] // Сибирский калейдоскоп–2017 : сб. текстов выступлений на вост. яз. (китайском, корейском, японском) участников регион. конкурса среди студентов вузов Зап. Сиб. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 97–99.
1802. Егоров Е. И. Российско-китайский рынок электронной торговли. Влияние китайского сектора электронной торговли на российского потребителя / Е. И. Егоров ; науч. рук. П. С. Кормич // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. языках с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 142–145.
1803. Ельцына А. В. Становление и развитие политической системы Китайской Республики на Тайване = The emergence and development of the political system the Republic of China in Taiwan / А. В. Ельцына ; науч. рук. И. В. Олейников // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов / Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 67–72.
1804. Емельяненко Г. К. Модернизация военно-морского флота Китая в рамках внешнеполитических целей страны = Modernization of chinese navy in the objectives of its foreign policy / Г. К. Емельяненко ; науч. рук. И. Г. Хрипунов // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. языках с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 29–33.
1805. Емельянова Т. А. Специфические черты протестантизма в Германии / Т. А. Емельянова ; науч. рук. Д. Н. Куликова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр.



: в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 393–396.

1806. Еркович А. А. Интернационализация искусства Китая = Internationalisation of Chinese art / А. А. Еркович ; науч. рук. И. В. Олейников // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов / Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 126–131.
1807. Еркович А. А. К вопросу об историографии символического аспекта китайской живописи периода развитого средневековья / А. А. Еркович, Е. В. Бурцева ; науч. рук. И. В. Олейников // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 146–149.
1808. Ефимова М. Е. Специфика содержательных образов в современном испанском кино = Specific content features of contemporary Spanish films / М. Е. Ефимова ; науч. рук. Д. Н. Куликова // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов / Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 73–78.
1809. Жиленко А. Е. Влияние вестернизации на культуру питания в Японии в эпоху Мейдзи / А. Е. Жиленко; науч. рук.: О. В. Москвина, С. С. Колышкина // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 229–234.
1810. Зайниева А. Р. Антинаркотическая политика КНР / А. Р. Зайниева ; науч. рук. П. С. Кормич // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 150–155.
1811. Зайцева В. Е. Торговое сотрудничество России и Китая в пограничной провинции Хэйлунцзян = Trade cooperation between Russia and China in bordering Heilongjiang province / В. Е. Зайцева ; науч. рук. И. В. Олейников // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов / Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 79–83.
1812. Захарова Е. В. Воспроизводство элиты в университетах Республики Корея / Е. В. Захарова // Элиты и лидеры: стратегии формирования в современном университете : материалы междунар. конгр., Астрахань, 19–22 апр. 2017 г. – Астрахань : Астрахан. гос. ун-т : Астрахан. ун-т, 2017. – С. 59–62.
1813. Зиневич О. В. К вопросу о философских и политических основаниях конструирования онтологии социального пола / О. В. Зиневич // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копыловских чт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 67–74.
1814. Зиневич О. В. Доверия как социальный капитал в семейном бизнесе России и Японии / О. В. Зиневич, А. В. Мирча // Социальная справедливость в современном мире : сб. ст. – Москва : Ключ-С, 2017. – С. 391–403.

1815. Зиневич О. В. Космизм и органицизм в космософии пола и любви г. Гачева / О. В. Зиневич, Е. А. Рузанкина // Космизм и органицизм: эволюция и актуальность : материалы 4 междунар. науч. конф., Санкт-Петербург, 18–19 нояб. 2016 г. – Санкт-Петербург : Изд-во СПбГЭУ. – С. 145–152.
1816. Зиневич О. В. Легитимация консервативных ценностей как источник семейных конфликтов / О. В. Зиневич // Время больших перемен: политика и политики : материалы Всерос. науч. конф. РАПН с междунар. участием, Москва, 24–25 нояб. 2017 г. – Москва : РУДН, 2017. – С. 143–144.
1817. Зиневич О. В. От образования к предпринимательству: опыт модернизации университетов в Южной Корее = From education to South Korean experience of universities modernization / О. В. Зиневич, Е. В. Захарова // Власть. – 2017. – № 12. – С. 145–151.
1818. Ильин И. А. Разногласия между странами Юго-Восточной Азии в оценке событий первой половины XX века / И. А. Ильин ; науч. рук. О. В. Москвина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 406–409.
1819. Ильюшина Д. С. Табу и эвфемизмы в китайском языке / Д. С. Ильюшина ; [науч. рук. П. С. Кормич] // Сибирский калейдоскоп–2017 : сб. текстов выступлений на вост. яз. (китайском, корейском, японском) участников регион. конкурса среди студентов вузов Зап. Сиб. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 34–38.
1820. Иностраный язык профильного региона: восточные языки : метод. рекомендации для бакалавров по направлению подготовки 41.03.01 – «Зарубежное регионоведение» : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. С. С. Колышкина, О. В. Москвина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 33 с.
1821. Кабак Д. С. Проблемы регулирования миграции в Германии на современном этапе = The problems of migrant control in contemporary Germany / Д. С. Кабак ; науч. рук. К. В. Луговой // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 84–89.
1822. Карнаухов Д. В. Наследие российской революции 1917 года в польских историографических нарративах / Д. В. Карнаухов // Российская революция. Наследие. Опыт осмысления. – Krakow : Ksiegarnia Akademicka, 2017. – С. 127–155.
1823. Карнаухов Д. В. Российская революция 1917 года : сущность, наследие, осмысление / Д. В. Карнаухов // Российская революция. Наследие. Опыт осмысления. – Krakow : Ksiegarnia akademicka, 2017. – С. 7–22.
1824. Карпович С. А. Особенности реформ угольной и газовой промышленности Великобритании на рубеже XX–XXI вв. = The features of Great Britain coal and gas industry reforms at the turn of XX–XXI centuries / С. А. Карпович ; науч. рук. В. Г. Шишкин // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 90–94.
1825. Карпович С. А. Специфика программ взаимодействия стран-членов ЕАСТ и ЕС = EU-EFTA interaction programs features / С. А. Карпович ; науч. рук. В. Г. Шишкин

- // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 95–100.
1826. Ким А. С. Любите родителей! / А. С. Ким ; [науч. рук. И. Г. Хрипунов] // Сибирский калейдоскоп–2017 : сб. текстов выступлений на вост. яз. (китайском, корейском, японском) участников регион. конкурса среди студентов вузов Зап. Сиб. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 17–19.
1827. Кирилова А. А. Докламский вопрос в китайско-индийских отношениях / А. А. Кирилова ; науч. рук. В. А. Гаврилова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 410–413.
1828. Ключанская С. А. Роль Китая и России в АСЕАН / С. А. Ключанская // Россия и Китай: на пути укрепления двустороннего сотрудничества : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 3–4 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 75–80.
1829. Кольшклина С. С. Классификация заимствованных слов русского языка в японском языке = Classification of borrowed words of the russian language in japanese / С. С. Кольшклина // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 168–172.
1830. Кольшклина С. С. Коррупционные скандалы в Японии на рубеже XX–XXI вв. = Corruption scandals in Japan at the turn of the 20th–21st centuries / С. С. Кольшклина // Власть. – 2017. – № 12. – С. 158–165.
1831. Комарова К. А. Корейский жестовый язык / К. А. Комарова ; [науч. рук. Х. О. Ким] // Сибирский калейдоскоп–2017 : сб. текстов выступлений на вост. яз. (китайском, корейском, японском) участников регион. конкурса среди студентов вузов Зап. Сиб. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 83–85.
1832. Конева Е. М. Основные принципы молодежной политики Франции = Basic principles of the youth policy of France / Е. М. Конева ; науч. рук. Д. Н. Куликова // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 34–43.
1833. Кормич П. С. Судьба Хунвейбина: что стало с «красными охранниками» после 1968 г. = The fate of Hunveibin: what happened to the «red guard» after 1968 / П. С. Кормич, М. А. Куратченко // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов / Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 32–37.
1834. Коротких К. И. Институциональные и правовые проблемы формирования молодежной политики Польши = Institutional and legal problems of formation of Polish youth policy / К. И. Коротких ; науч. рук. Д. Н. Куликова, И. В. Белова // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. языках с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 43–52.

1835. Коротких К. И. Молодежная политика Польши: институциональные и правовые проблемы формирования = Polish youth policy: institutional and legal problems of formation / К. И. Коротких ; науч. рук. Д. Н. Куликова // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов / Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 132–137.
1836. Космынин Д. А. Брексит и будущее Соединенного королевства = Brexit and the UK's future / Д. А. Космынин ; науч. рук. Л. А. Азябцева // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 52–56.
1837. Котляренко Е. А. Место аутсорсинга японских анимационных студий в развитии американской мультипликации / Е. А. Котляренко ; науч. рук. С. С. Колышкина // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 234–238.
1838. Критинин А. В. История развития компьютерных игр на примере компании Нинтендо / А. В. Критинин ; науч. рук. С. С. Колышкина // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 238–241.
1839. Кузнецова Н. В. Основные проблемы сотрудничества регионов Дальнего Востока и Сибири с Японией в сфере туризма на современном этапе / Н. В. Кузнецова; науч. рук. О. В. Москвина, К. Сайто // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 242–246.
1840. Кулиш М. А. Позиция Китая в вопросе о расширении ШОС / М. А. Кулиш ; науч. рук. В. А. Гаврилова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 417–420.
1841. Кунц М. И. Публичная дипломатия Китая: основные направления реализации = China's public diplomacy: major directions of realization / М. И. Кунц ; науч. рук. В. А. Гаврилова // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 101–105.
1842. Лемешонок Е. Л. Китайская трактовка политики «мягкой силы» / Е. Л. Лемешонок ; науч. рук. Н. В. Селезнева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 420–422.
1843. Лемешонок Е. Л. Стратегическое значение Института Конфуция / Е. Л. Лемешонок ; науч. рук. Н. В. Селезнева // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 155–158.

1844. Лобачук В. А. Система высшего образования в Германии = The system of higher education in Germany / В. А. Лобачук ; науч. рук. Д. Н. Куликова, Л. А. Азябцева // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 56–62.
1845. Лузан С. С. Профессиональная ориентация и профессиональное самоопределение инвалидов: региональный опыт = Professional guidance and self-determination of people with disabilities: regional experience / С. С. Лузан, Е. А. Рузанкина // Организация инклюзивного образовательного пространства: состояние и перспективы : материалы междунар. науч.-практ. конф., Улан-Удэ, 13–15 июня 2017 г. – Улан-Удэ : ВСГИК, 2017. – С. 222–227.
1846. Мадюкова С. А. Общенациональная и этническая идентичность молодежи этнических групп республик Сибири в сравнительной перспективе = Nationwide and ethnic identity of young people of ethnic groups living in Siberian republics in a comparative perspective / С. А. Мадюкова, О. А. Персидская, Ю. В. Попков // Знание. Понимание. Умение = Znanie. Ponimanie. Umenie = Knowledge. Understanding. Skill. – 2017. – № 3. – С. 69–83.
1847. Малышева К. А. Влияние политико-социальных процессов и культурных преобразований на формирование новых форм театрального искусства Китая 1911–1966 гг. / К. А. Малышева ; науч. рук. Н. В. Селезнева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 425–429.
1848. Малышева К. А. Города-побратимы / К. А. Малышева ; [науч. рук. Н. В. Селезнева] // Сибирский калейдоскоп–2017 : сб. текстов выступлений на вост. яз. (китайском, корейском, японском) участников регион. конкурса среди студентов вузов Зап. Сиб. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 53–56.
1849. Маркина Д. В. Времени нет / Д. В. Маркина ; [науч. рук. О. В. Москвина] // Сибирский калейдоскоп–2017 : сб. текстов выступлений на вост. яз. (китайском, корейском, японском) участников регион. конкурса среди студентов вузов Зап. Сиб. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 118–122.
1850. Маркина Д. В. Трудовая занятость женщины в японском обществе периода Сева / Д. В. Маркина ; науч. рук. О. В. Москвина, С. С. Колышкина // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 252–258.
1851. Марченко Д. Е. Социально-политические последствия референдума Brexit для Великобритании = Social and political consequences of brexit for the United kingdom / Д. Е. Марченко ; науч. рук. Т. В. Савина // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 62–66.
1852. Матвейчук А. Е. Современное женское движение в Кореи и его результаты / А. Е. Матвейчук ; науч. рук. Е. В. Захарова // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на ино-

стр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 198–202.

1853. Матулевич Т. Г. Креолизованный анонс на обложке журнала *The Economist* = The creolized announcement on *The Economist* magazine cover / Т. Г. Матулевич // Вестник Российского университета дружбы народов. Сер.: Теория языка. Семиотика. Семантика. – 2017. – Т. 8, № 4. – С. 838–846.
1854. Мачнев Е. А. Влияние китайского языка на мышление и культуру его носителей / Е. А. Мачнев ; [науч. рук. П. С. Кормич] // Сибирский калейдоскоп–2017 : сб. текстов выступлений на вост. яз. (китайском, корейском, японском) участников регион. конкурса среди студентов вузов Зап. Сиб. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 40–43.
1855. Мачнев Е. А. Роль Китая в конфликте США и КНДР / Е. А. Мачнев ; науч. рук. П. С. Кормич // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 158–163.
1856. Международные связи регионов : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Д. Н. Куликова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 32 с.
1857. Мельникова В. Ю. Города-побратимы / В. Ю. Мельникова ; [науч. рук. О. В. Москвина] // Сибирский калейдоскоп–2017 : сб. текстов выступлений на вост. яз. (китайском, корейском, японском) участников регион. конкурса среди студентов вузов Зап. Сиб. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 135–138.
1858. Методология международных и региональных исследований : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. : О. В. Зиневич, Е. А. Рузанкина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 66 с.
1859. Недосеко В. В. Специфика современной зарубежной китайской диаспоры = Specific features of the modern foreign chinese diaspora / В. В. Недосеко ; науч. рук. В. Г. Шишкин // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 138–143.
1860. Недосеко В. В. Характеристика современной китайской диаспоры за рубежом = Characteristics of the contemporary chinese diaspora abroad / В. В. Недосеко ; науч. рук. В. Г. Шишкин // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 66–74.
1861. Никитенко Е. В. Европейский опыт организации обучения и социально-психологического сопровождения учащихся с ограниченными возможностями здоровья в высших учебных заведениях / Е. В. Никитенко // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–36 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 73–77.
1862. Новая и новейшая история стран Восточной Азии : метод. рекомендации для студентов направления 41.03.01 – «Зарубежное регионоведение» / Новосиб. гос. техн.

- ун-т ; [сост.: И. В. Олейников, М. А. Грязнов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – 53 с.
1863. Оверчук Л. А. Глобальные и региональные аспекты модернизации высшего образования в России / Л. А. Оверчук ; науч. рук. О. В. Зиневич // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов / Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 38–42.
1864. Оверчук Л. А. О доступности включающего (инклюзивного) образования в вузах / Л. А. Оверчук // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–36 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 81–84.
1865. Оверчук Л. А. Социальное партнерство как способ межсекторного взаимодействия в условиях модернизации высшего образования образования = Social partnership as a way of cross-sector interaction in terms of higher education modernization / Л. А. Оверчук // Власть. – 2017. – № 12. – С. 21–28.
1866. Оверчук Л. А. Управленческие решения вуза для развития межсекторного социального партнерства в условиях реализации модели опорного (предпринимательского университета) = Administrative decisions of higher education institution for development of multi sector partnership in conditions of implementation of the flagship (entrepreneurial) university model / Л. А. Оверчук // Профессиональное образование в современном мире. – 2017. – № 12. – С. 1427–1432.
1867. Организация практики бакалавров : метод. рекомендации для бакалавров направления 41.03.01 «Зарубежное регионоведение» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; сост.: В. Г. Шишкин, Е. В. Захарова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 60 с.
1868. Организация практики магистрантов : метод. рекомендации для магистрантов направления 41.04.01 «Зарубежное регионоведение» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; сост.: В. Г. Шишкин, Е. В. Захарова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 40 с.
1869. Панасовец Е. А. Причины модернизации корейских свадебных обычаев / Е. А. Панасовец ; науч. рук. С. С. Кольшкина // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 203–207.
1870. Петрова Е. С. Сотрудничество России и Китая в области образования / Е. С. Петрова; науч. рук. Н. В. Селезнева, И. Г. Хрипунов // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 164–167.
1871. Пинкин В. И. Социально-политические системы стран Европы : учеб.-метод. пособие / В. И. Пинкин, В. Г. Шишкин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 204 с.
1872. Пинкин В. И. Ссылные / В. И. Пинкин // Маргиналы в социуме. Маргиналы как социум. Сибирь (1920–1930-е годы) : моногр. – Изд. 2-е. – Москва : РОССПЭН, 2017. – Гл. 2.1. – С. 304–430.

1873. Плитус В. В. Особенности профориентационной работы в Европе = Features of professional work in Europe / В. В. Плитус ; науч. рук. Е. А. Рузанкина // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 106–110.
1874. Полнякова Д. Д. Экологическая политика Китая / Д. Д. Полнякова ; науч. рук.: Н. В. Селезнева, И. Г. Хрипунов // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 167–170.
1875. Полуэктова Т. С. Изменение международной политики высшего образования в КНР / Т. С. Полуэктова ; науч. рук. О. В. Зиневич, Е. В. Бурцева // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 171–175.
1876. Попков Ю. В. Усложнение этнокультурной мозаики и актуальные задачи этносоциального менеджмента / Ю. В. Попков // ЭКО. – 2017. – № 10. – С. 5–6.
1877. Попков Ю. В. Феномен города как межэтнического сообщества = Strategic development concept for russian diamond and cut diamond industry / Ю. В. Попков, Е. А. Тюгашев // ЭКО. – 2017. – № 10. – С. 7–19.
1878. Решетина Н. А. Территориальная организация торговли регионов Сибирского федерального округа и конкурентоспособность территории = Territorial organization of trade of the Siberian federal district regions and competitiveness of the territory / Н. А. Решетина // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов / Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 43–49.
1879. Розов Н. С. Механизмы циклов в политике и экономике: общность моделей = The mechanisms of cycles in politics and economics: the general model / Н. С. Розов // Общественные науки и современность. – 2017. – № 2. – С. 119–131.
1880. Розов Н. С. Вектор русской Революции 1917 г. – модернизация или контрмодернизация? = The vector of russian 1917 Revolution: modernization or counter-modernization? / Н. С. Розов // Полис (Политические исследования). – 2017. – № 2. – С. 8–25.
1881. Розов Н. С. Динамика доверия и отчуждения в период социально-политического кризиса = Dynamics of trust and alienation during the socio-political crisis / Н. С. Розов // Сибирский философский журнал : науч. журн. – 2017. – Т. 15, № 1. – С. 70–82.
1882. Розов Н. С. Как не следует заниматься исторической социологией и как ее правильно понимать (о книге Н. Т. Кремлева «Историческая социология. Вопросы теории общественного развития») = How not to do historical sociology and how it should be correctly understood (N. T. Kremlev's «Historical sociology. Questions of social development theory»). М., 2016) / Н. С. Розов // Социологические исследования. – 2017. – № 2. – С. 161–167.
1883. Розов Н. С. Концептуализация связи structure/agency / Н. С. Розов // Философия и общество. – 2017. – № 1 (82). – С. 29–47.



1884. Розов Н. С. Концепция конфликтной динамики и главные развилки Февральской революции = The concept of conflict dynamics and the main «forks» of the February Revolution / Н. С. Розов // Вестник Томского государственного университета. Философия. Социология. Политология. – 2017. – № 421. – С. 41–52.
1885. Розов Н. С. Кризис и революция: поля взаимодействия, стратегии акторов и траектории конфликтной динамики / Н. С. Розов // Полис (Политические исследования). – 2017. – № 6. – С. 92–108.
1886. Розов Н. С. Кризисы и революции – часть закономерной исторической динамики = Crises and revolutions as a part of regular historical dynamics / Н. С. Розов // Сибирский философский журнал : науч. журн. – 2017. – Т. 15, № 3. – С. 51–63.
1887. Розов Н. С. Преодолеть стагнацию университетского образования: от бюрократического контроля — к конкуренции качества / Н. С. Розов // Alma mater (Вестник высшей школы). – 2017. – № 9. – С. 43–48.
1888. Розов Н. С. Рейтинг или качество образования? / Н. С. Розов // Гуманитарные науки и модернизация правовой системы государства: российский и зарубежный опыт : тр. 5 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая 2017 г. – Новосибирск : Омега Принт, 2017. – С. 45–53.
1889. Ромазова П. С. Особенности предвыборной кампании «новых лейбористов» в Великобритании в 1997 г. / П. С. Ромазова ; науч. рук.: В. А. Гаврилова, И. В. Белова // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 74–80.
1890. Российская революция. Наследие. Опыт осмысления / [под ред. Д. В. Карнаухова]. – Krakow : Księgarnia Akademicka, 2017. – 170 с.
1891. Рубанова И. В. Города-побратимы / И. В. Рубанова ; [науч. рук. Х. О. Ким] // Сибирский калейдоскоп–2017 : сб. текстов выступлений на вост. яз. (китайском, корейском, японском) участников регион. конкурса среди студентов вузов Зап. Сиб. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 89–92.
1892. Савина Т. В. Генеральный политрук: языковые особенности рабочих дневников Л. И. Брежнева = The general political commissar: language features of Leonid Brezhnev's work diaries / Т. В. Савина, В. Дённингхаус, А. И. Савин // Идеи и идеалы. – 2017. – Т. 1, № 2 (32). – С. 92–102.
1893. Савина Т. В. «Пролетарии» и «буржуи»: иноязычная политическая лексика в крестьянских «письмах во власть» 1920-х годов / Т. В. Савина // Россия XXI. – 2017. – № 6. – С. 104–117.
1894. Савранская Е. М. Особенности отношений «начальник-подчиненный» в аспекте корпоративной культуры Южной Кореи / Е. М. Савранская ; науч. рук. Н. А. Решетина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 435–438.
1895. Селезнева В. В. Милитаристские организации в Японии в период Второй мировой войны / В. В. Селезнева, К. Сайто ; науч. рук. О. В. Москвина // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. сту-

ден. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 262–266.

1896. Селезнева Н. В. К вопросу о межъязыковых синонимах (на материале русского и китайского языков) / Н. В. Селезнева // Россия и Китай: на пути укрепления двустороннего сотрудничества : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 3–4 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 156–159.
1897. Селезнева Н. В. К вопросу об иноязычных заимствованиях в современном китайском языке / Н. В. Селезнева // Межкультурная коммуникация: Запад – Россия – Восток : материалы междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 8–11 нояб. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 94–99.
1898. Селезнева Н. В. Лингвокультурная специфика тематических групп (на материале китайского и русского языков) = Lingo cultural teature of subject groups (in the chinese and russian languages) / Н. В. Селезнева // Проблемы лингводидактики в неязыковом вузе : рос.-кит. науч.-метод. конф., Москва, 13–15 дек. 2016 г. : сб. тез. – Москва : МГТУ, 2017. – С. 196–199.
1899. Семенова Т. С. Великая стена / Т. С. Семенова ; [науч. рук. Е. В. Захарова] // Сибирский калейдоскоп–2017 : сб. текстов выступлений на вост. яз. (китайском, корейском, японском) участников регион. конкурса среди студентов вузов Зап. Сиб. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 71–73.
1900. Семиколенова Ю. А. Международные связи регионов в современной системе межгосударственных отношений = Internationalconnections of regions in gurrent interstate relations / Ю. А. Семиколенова ; науч. рук. В. Г. Шишкин // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов / Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 144–148.
1901. Семиколенова Ю. А. Реформа газовой отрасли Великобритании в период правления Маргарет Тэтчер = British natural gas industry reform under Margaret Thatcher / Ю. А. Семиколенова; науч. рук.: В. Г. Шишкин, И. В. Белова // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 80–84.
1902. Серебрякова И. Р. Миротворческая операция ООН по урегулированию кипрской проблемы = UNO peasekeeping mission in the cyprus problem solving / И. Р. Серебрякова ; науч. рук. Л. А. Азябцева // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 84–90.
1903. Сероштанов К. В. Законодательство ЕС в области приборов ночного видения = The EU legislation on night vision devices / К. В. Сероштанов ; науч. рук.: В. А. Гаврилова, И. В. Белова // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 90–95.

1904. Сероштанов К. В. Лоббирование интересов оборонной промышленности в Европейском Союзе = European union defence lobbying / К. В. Сероштанов ; науч. рук. В. А. Гаврилова // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 149–153.
1905. Ситникова В. А. Процесс вестернизации корейской живописи в первой половине XX вв. / В. А. Ситникова ; науч. рук. С. С. Колышкина // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 207–212.
1906. Ситникова В. А. Что такое мечта? / В. А. Ситникова ; [науч. рук. Е. В. Захарова] // Сибирский калейдоскоп–2017 : сб. текстов выступлений на вост. яз. (китайском, корейском, японском) участников регион. конкурса среди студентов вузов Зап. Сиб. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 73–75.
1907. Слободчикова К. В. Проблема копирования легкой промышленности в Китае / К. В. Слободчикова ; науч. рук. Н. А. Решетина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 443–446.
1908. Смирнова И. В. Роль косплея в моей жизни / И. В. Смирнова ; [науч. рук. О. В. Москвина] // Сибирский калейдоскоп–2017 : сб. текстов выступлений на вост. яз. (китайском, корейском, японском) участников регион. конкурса среди студентов вузов Зап. Сиб. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 122–124.
1909. Социально-политические системы стран Восточной Азии : метод. рекомендации для студентов направления 41.03.01 – «Зарубежное регионоведение» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. И. В. Олейников]. – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 37 с.
1910. Сундуй Х. Х. Факторы стремительного экономического развития Южной Кореи / Х. Х. Сундуй ; науч. рук. Е. В. Захарова // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 212–218.
1911. Темная Е. Е. Роль ФРГ в расширении ЕС на Восток / Е. Е. Темная ; науч. рук. В. А. Гаврилова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 50–53.
1912. Ткаченко И. А. Первая любовь / И. А. Ткаченко ; [науч. рук. О. В. Москвина] // Сибирский калейдоскоп–2017 : сб. текстов выступлений на вост. яз. (китайском, корейском, японском) участников регион. конкурса среди студентов вузов Зап. Сиб. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 125–128.
1913. Ткаченко И. А. Проблема трудоустройства молодежи в современном обществе (на примере Японии и России) / И. А. Ткаченко ; науч. рук. О. В. Москвина // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 275–280.

1914. Фешина А. А. Академическая мобильность между вузами Новосибирска и Японии = Academic mobility between Novosibirsk and the Japanese universities / А. А. Фешина ; науч. рук. В. А. Гаврилова // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 111–116.
1915. Филоненко К. А. Причины роста популярности правых движений в Европе в настоящее время = The reasons for the right-wing movements popularity growth in Europe today / К. А. Филоненко ; науч. рук. Л. А. Азябцева, В. И. Пинкин // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студенч. науч.-практ. конф. на иностр. языках с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 116–120.
1916. Хрипунов И. Г. Электронное учебное пособие как средство обучения китайскому языку в вузе / И. Г. Хрипунов // Россия и Китай: на пути укрепления двустороннего сотрудничества : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 3–4 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 213–216.
1917. Христиева Е. А. Свободные экономические зоны (СЭЗ) в Республике Корея и Российской Федерации: сходства и различия / Е. А. Христиева ; науч. рук. В. Г. Шишикин // Сборник научных статей по корееведению студентов вузов СНГ. – Алматы : КазУМОиМЯ им. Абылай хана, 2017. – Вып. 4. – С. 164–170.
1918. Черепанова Е. В. Вышеградская группа как феномен в европейских отношениях = Visegrad group as a phenomenon in european relations / Е. В. Черепанова ; науч. рук. И. В. Белова // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 104–110.
1919. Черепанова Е. В. Вышеградская группа: причины и предпосылки формирования / Е. В. Черепанова ; науч. рук. В. А. Гаврилова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 446–447.
1920. Черненко Я. В. К вопросу об историографии японских мифологических представлений о землетрясениях / Я. В. Черненко ; науч. рук. С. С. Кольшклина // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 285–290.
1921. Черненко Я. В. Политические мифологемы Дальнего Востока России = Political mythologems of the Russian`s Far East / Я. В. Черненко ; науч. рук. К. В. Луговой // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 154–158.
1922. Чернышук М. В. Основные направления сотрудничества стран Вишеградской группы = The main directions of cooperation of Visegrad group / М. В. Чернышук ; науч. рук. В. Г. Шишикин // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 159–162.

1923. Чернышук М. В. Основные направления сотрудничества стран Вишеградской группы = The main directions of cooperation of Visegrad group / М. В. Чернышук ; науч. рук.: В. Г. Шишкин, И. В. Белова // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 110–117.
1924. Чернышук М. В. Характерные черты институциональной структуры Вишеградской группы / М. В. Чернышук ; науч. рук. В. Г. Шишкин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 447–450.
1925. Чупова К. Н. Развитие электронной коммерции в Китае / К. Н. Чупова ; науч. рук. Н. В. Селезнева // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 183–188.
1926. Шаклеина Д. А. Модель развития инновационной экономики на примере Республики Корея / Д. А. Шаклеина ; науч. рук. В. Г. Шишкин // Начало в науке : материалы 4 междунар. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Уфа, 20 апр. 2017 г. : в 3 ч. – Уфа : АЭТЕРНА, 2017. – Ч. 3. – С. 157–159.
1927. Шаклеина Д. А. Напряженность в экономических отношениях между Республикой Корея и КНР в 2017 году / Д. А. Шаклеина ; науч. рук. В. Г. Шишкин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 451–454.
1928. Шаклеина Д. А. Реструктуризация чеболей и возможные последствия для южнокорейской экономики = Chaebols restructuring and possible outcome for the South Korea's economy / Д. А. Шаклеина; науч. рук. В. Г. Шишкин, И. С. Журавлева // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 117–122.
1929. Шамлицкая В. В. Грамотность беженцев в Европейском Союзе = The refugee literacy in the Europian Union / В. В. Шамлицкая ; науч. рук. Т. В. Савина // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 122–126.
1930. Шароватова Е. В. Специфика нормативно-правовой базы молодежной политики ФРГ = The specific character of laws and regulations of youth policy in Germany / Е. В. Шароватова ; науч. рук. Д. Н. Куликова // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 163–168.
1931. Шароватова Е. В. Специфика нормативно-правовой базы молодежной политики ФРГ = The specific character of laws and regulations of youth policy in Germany / Е. В. Шароватова ; науч. рук.: Д. Н. Куликова, И. В. Белова // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-

- практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 127–131.
1932. Шишкин В. Г. Особенности национализации британского ТЭК в середине XX в. = Features of nationalization of the british energy industry in the middle of the 20th century / В. Г. Шишкин // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов / Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 50–55.
1933. Шишкин В. Г. Реформы газовой отрасли Великобритании в 1980-х – первой половине 1990-х гг. = Reforms of gas Industry of Great Britain in the 1980th – the first half of the 1990th / В. Г. Шишкин, С. А. Зенков // Власть. – 2017. – № 12. – С. 151–158.
1934. Шишкин В. Г. Сотрудничество КНР и России в сфере энергетики / В. Г. Шишкин // Россия и Китай: на пути укрепления двустороннего сотрудничества : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 3–4 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 198–201.
1935. Юн С. «Вертикальное пространство» и иной мир в мифоэпической традиции островных кельтов = «Vertical spase» and «Other world» in the mythic-epic tradition of insular celts / С. Юн ; науч. рук. К. В. Луговой // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 117–121.
1936. Юрк М. А. Нормативно-правовая база ЕС в области борьбы с терроризмом = Legal framework of the EU counter-terrorism policy / М. А. Юрк ; науч. рук. В. А. Гаврилова // Актуальные вопросы региональных и международных исследований : материалы 4 регион. студен. науч.-практ. конф. на иностр. яз. с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 132–136.
1937. Glendenning A. Ментальное здоровье современных подростков (по результатам социологического исследования в Республике Алтай) = Mental health of modern teenagers (based on sociological survey in the Republic of Altai) / A. Glendenning, Ю. В. Попков, Е. В. Селезнева // Уральский исторический вестник. – 2017. – № 1 (54). – С. 83–91.
1938. The Eurasian economic union and the silk road economic belt conjugacy: complementary resource and adiaaphorous reality / S. A. Klyuchanskaya, V. A. Gavrilova, D. Borisov, E. Savkovich, A. Serbina // 4 International multidisciplinary scientific conference on social and arts, SGEM 2017 : conf. proc., Bulgaria, Albena, 24–30 Aug. 2017. – Sofia : STEF–92 Technology Ltd., 2017. – Bk. 1, vol. 4. – P. 853–860.
1939. Vodichev E. G. Russian innovation system on a decaying trajectory: a case study of the Novosibirsk region / E. G. Vodichev // Russia in decline. – Washington : The Jamestown Foundation, 2017. – Chap. 4 : The Disappearing Knowledge Economy. – [10 p.].

### **Кафедра психологии и педагогики**

Зав. каф. канд. психол. наук, доц. *А. В. Тарakanov*

1940. Анализ variability сердечного ритма при когнитивной нагрузке у студентов с правополушарной специализацией мозга / Е. А. Леонов, Н. В. Орлова, Д. А. Кидяев ; науч. рук.: Л. К. Антропова, В. Ю. Дружинин // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК). Направление «Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук». Секция № 8. «Жизненный цикл и здоровье человека» : сб. науч. тр. и прогр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф. – Новосибирск : ИПЦ НГМУ, 2017. – С. 33–34.
1941. Аникина А. В. Особенности Образа - Я подростков, занимающихся в любительском театре / А. В. Аникина ; науч. рук. Н. В. Асанова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 119–121.
1942. Бакаев М. А. Определение сложности задач для зрительно-пространственной памяти и пропускной способности человека-оператора = Defining complexity for visual-spatial memory tasks and human operator's throughput / М. А. Бакаев, О. М. Разумникова // Управление большими системами = Large-Scale Systems Control = Upravlenie bol'shimi sistemami : сб. тр. – 2017. – Вып. 70. – С. 25–57.
1943. Варнавский И. Н. Самооценка эмоций при восприятии природных и техногенных ландшафтов в молодом и пожилом возрасте / И. Н. Варнавский ; науч. рук. О. М. Разумникова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 132–136.
1944. Гольцова Е. А. Возможности кратковременной зрительно-пространственной памяти разных возрастных групп с точки зрения обработки информации / Е. А. Гольцова, М. А. Бакаев, О. М. Разумникова // Информационные технологии и нанотехнологии, ИТНТ–2017 : сб. тр. 3 междунар. конф. и молодеж. шк., Самара, 25–27 апр. 2017 г. – Самара : Новая техника, 2017. – С. 1991–1995.
1945. Горячева М. А. Использование метода семантических универсалий в психологическом исследовании наружной рекламы / М. А. Горячева ; науч. рук. О. С. Шемелина // Материалы 55-й международной научной студенческой конференции (МНСК–2017) «Психология» = Proceedings of the 55th international students scientific conference (ISSC–2017) «Psychology», Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 13–14.
1946. Дурностук И. И. Изучение локуса контроля и механизмов психологической защиты у верующих людей / И. И. Дурностук ; науч. рук. О. Е. Цыганкова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 144–148.
1947. Дурностук И. И. Личностные особенности верующих людей [Электронный ресурс] / И. И. Дурностук ; науч. рук. О. Е. Цыганкова // Ломоносов–2017 : материалы междунар. молодеж. науч. форума, Москва, 10–14 апр. 2017 г. – Москва : МАКС Пресс, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
1948. Ерёменко Т. А. Сравнительный анализ эмоциональной и поведенческой сфер у детей младшего школьного возраста из полных и неполных семей / Т. А. Ерёменко ; науч. рук. В. А. Капустина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 149–151.

1949. Затримайло К. В. Личностные особенности мужчин и женщин – фанатов хоккея / К. В. Затримайло, О. Е. Цыганкова // Психология в меняющемся мире: проблемы, гипотезы, исследования : сб. материалов междунар. студен. науч.-практ. конф., Челябинск, 2017 г. – Челябинск : ИЦ ЮУрГУ, 2017. – С. 64–70.
1950. Кавун Л. В. Психология личности. Теории зарубежных психологов : учеб. пособие для вузов / Л. В. Кавун. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 106 с. – (Университеты России).
1951. Капустина В. А. Инновационные образовательные технологии в вузе как условие сближения требований профессиональных и образовательных стандартов / В. А. Капустина, Ю. А. Козлова // Высшая школа в России и за рубежом: проблемы и их решения : коллектив. моногр. – Ульяновск : Зебра, 2017. – Гл. 1.6. – С. 59–72.
1952. Капустина В. А. Медиация как альтернатива рассмотрению индивидуальных трудовых споров в суде / В. А. Капустина, Ю. А. Козлова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 122–127.
1953. Капустина В. А. Проблемы, связанные с трудоустройством лиц, вышедших в отставку с государственной (муниципальной) службы, обремененных антикоррупционными ограничениями [Электронный ресурс] / В. А. Капустина, Ю. А. Козлова // Юридические исследования = Legal Studies : электрон. журн. – 2017. – № 6. – С. 65–72. – Режим доступа: [http://URL: http://e-notabene.ru/lr/article\\_19293.html](http://URL: http://e-notabene.ru/lr/article_19293.html). – Загл. с экрана.
1954. Капустина В. А. Профориентационная работа с детьми с ОВЗ (на примере занятия «Моя профессия на рынке труда») [Электронный ресурс] / В. А. Капустина // Открытый урок. Обучение, воспитание, развитие, социализация : всерос. интернет-портал. – 2017. – Режим доступа: <https://open-lesson.net/7292/>. – Загл. с экрана.
1955. Капустина В. А. Социально-психологические детерминанты процесса социализации подростков из полных и неполных семей [Электронный ресурс] / В. А. Капустина // Психолог : электрон. журн. – 2017. – № 1. – С. 16–26. – Режим доступа: [http://e-notabene.ru/psp/article\\_21093.html](http://e-notabene.ru/psp/article_21093.html). – Загл. с экрана.
1956. Кнаус В. П. Особенности эмоциональной сферы у детей с ОВЗ в контексте их социальной компетентности / В. П. Кнаус ; науч. рук. В. А. Капустина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 155–157.
1957. Кожемякина А. Д. Анализ ценностей, мотивов и копинг-стратегий иностранных, иногородних студентов и студентов, получающих образование в родном городе / А. Д. Кожемякина, О. Е. Цыганкова // Психология XXI века: системный подход и междисциплинарные исследования : сб. науч. тр. участников междунар. науч. конф. молодых ученых, Санкт-Петербург, 18–20 апр. 2017 г. : в 2 т. – Санкт-Петербург : Скифия-принт, 2017. – Т. 2. – С. 311–317.
1958. Козлова Ю. А. Методика преподавания правовых дисциплин : учеб. пособие / Ю. А. Козлова, В. А. Капустина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 68 с.



1959. Меньшикова Л. В. Профессиональное и личностное развитие студентов в вузе / Л. В. Меньшикова // Интегративный подход к психологии человека и социальному взаимодействию людей: векторы развития современной психологической науки : материалы 7 Всерос. науч.-практ. конф., Санкт-Петербург, 12–14 апр. 2017 г. : в 2 ч. – Санкт-Петербург : Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2017. – Ч. 1. – С. 238–243.
1960. Меньшикова Л. В. Исследование жизненного мира студентов как актуальная проблема современной психологии / Л. В. Меньшикова // Актуальные проблемы исследования массового сознания : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф., Пенза, 24–25 марта 2017 г. – Пенза : Пенз. гос. ун-т, 2017. – С. 122–125.
1961. Меньшикова Л. В. О внутренних закономерностях в развитии индивидуальности студентов = About the internal laws in the development of individuality of students / Л. В. Меньшикова // Фундаментальные и прикладные исследования современной психологии: результаты и перспективы развития : сб. ст. – Москва : Ин-т психологии РАН, 2017. – С. 994–1000.
1962. Меньшикова Л. В. О роли идей Б. Г. Ананьева в развитии профессионального мышления будущих инженеров / Л. В. Меньшикова // Ананьевские чтения–2017. Преемственность в психологической науке: В. М. Бехтерев, Б. Г. Ананьев, Б. Ф. Ломов : материалы междунар. науч. конф., Санкт-Петербург, 24–26 окт. 2017 г. – Санкт-Петербург : Айсинг, 2017. – С. 409–410.
1963. Меринова А. Г. Психологические особенности взаимоотношений детей-сирот с родителями / А. Г. Меринова ; науч. рук. В. А. Капустина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 166–168.
1964. Орлова Н. В. Личностные особенности людей юношеского возраста с актуализированной потребностью в поиске смысла жизни / Н. В. Орлова ; науч. рук. Л. В. Кавун // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 171–175.
1965. Остапчук А. В. Взаимосвязь субъективной оценки морального выбора с толерантностью к неопределенности и ценностными ориентациями / А. В. Остапчук ; науч. рук. Л. В. Кавун // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 175–178.
1966. Практикум по нейрофизиологии сенсорных систем и высшей нервной деятельности : учеб.-метод. пособие / Л. К. Антропова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 59 с.
1967. Разумникова О. М. Ассоциация личностных характеристик и пространственно-частотных особенностей активности мозга в зависимости от пола и возраста = Association of personality and spatial-frequency changes in brain activity depending on sex and age / О. М. Разумникова, Л. В. Белоусова // Материалы 23 съезда Физиологического общества им. И. П. Павлова (к 100-летию), Воронеж, 18–22 сент. 2017 г. – Воронеж : Истоки, 2017. – С. 995–997.
1968. Разумникова О. М. Вклад интеллекта, креативности и интуитивного когнитивного стиля в ЭЭГ корреляты дивергентного мышления [Электронный ресурс] = Effects of intelligence, creativity and intuitive cognitive style on eeg correlates of

- divergent thinking / О. М. Разумникова, К. Д. Кривоногова, А. А. Яшанина // Материалы 23 съезда Физиологического общества им. И. П. Павлова (к 100-летию), Воронеж, 18–22 сент. 2017 г. – Воронеж : Истоки, 2017. – С. 974–976. – Режим доступа: <http://www.vrnngmu.ru/upload/iblock/19c/19c3af15a1650df8c7a276f73fb80c44.pdf>. – Загл. с экрана.
1969. Разумникова О. М. Возрастные особенности самооценки реального и идеального рациона питания / О. М. Разумникова, В. А. Каган // Ананьевские чтения–2017. Преемственность в психологической науке: В. М. Бехтерев, Б. Г. Ананьев, Б. Ф. Ломов : материалы междунар. науч. конф., Санкт-Петербург, 24–26 окт. 2017 г. – Санкт-Петербург : Айсинг, 2017. – С. 250–251.
1970. Разумникова О. М. Значение интеллекта и креативности в связанной с дивергентным мышлением функциональной активности мозга [Электронный ресурс] = Role of intelligence and creativity in functional activation of brain induced by divergent thinking / О. М. Разумникова, К. Д. Кривоногова, А. А. Яшанина // Когнитивные исследования на современном этапе (КИСЭ–2017) : материалы Всерос. конф., Казань, 2017. – Казань, 2017. – Режим доступа: <http://kpfu.ru/philology-culture/nauchno-issledovatelskaya-rabota/konferencii-i-konkursy/cogsci/stati>. – Загл. с экрана.
1971. Разумникова О. М. Значение рационального или иррационального когнитивного стиля в реактивности альфа-ритма при конвергентном и дивергентном мышлении = Roles of rational-irrational cognitive styles in the alpha rhythm reactivity during convergent and divergent thinking / О. М. Разумникова, А. А. Яшанина // Российский физиологический журнал им. И. М. Сеченова = Rossiiskii fiziologicheskii zhurnal im. I. M. Sechenova. – 2017. – Т. 103, № 3. – С. 348–358.
1972. Разумникова О. М. Значение тормозного контроля в онтогенезе когнитивных функций [Электронный ресурс] = Role of inhibitory control in ontogenesis of cognitive functions / О. М. Разумникова, Е. И. Николаева // Когнитивные исследования на современном этапе (КИСЭ–2017) : материалы Всерос. конф., Казань, 2017 г. – Казань, 2017. – Режим доступа: <http://kpfu.ru/philology-culture/nauchno-issledovatelskaya-rabota/konferencii-i-konkursy/cogsci/stati>. – Загл. с экрана.
1973. Разумникова О. М. Креативность и интеллект как ресурсы высокой самооценки качества жизни: значение тормозного контроля = Creativity and intelligence as resources of high self-assessment of quality of life: role of inhibitory control / О. М. Разумникова, А. А. Яшанина, Л. В. Прохорова // Материалы 23 съезда Физиологического общества им. И. П. Павлова (к 100-летию), Воронеж, 18–22 сент. 2017 г. – Воронеж : Истоки, 2017. – С. 203–205.
1974. Разумникова О. М. Особенности эмоционального отношения к природным и техногенным ландшафтам в молодом и пожилом возрасте = Differences in emotional relations to viewing films with natural and urban content in older and younger adults / О. М. Разумникова, И. Н. Варнавский // Валеология. – 2017. – № 4. – С. 55–62.
1975. Разумникова О. М. Отражение эмоционального интеллекта в асимметрии полушарной активности = A reflection of emotional intelligence in hemispheres activity asymmetry / О. М. Разумникова, Е. А. Хорошавцева, А. А. Яшанина // Луриевский подход в мировой психологической науке : 5 междунар. конгр. памяти А. Р. Лурия, Екатеринбург, 13–16 окт. 2017 г. = Lurian approach in international psychological

- science : the 5 International Luria memorial congress : тез. докл. – Екатеринбург : Изд-во Урал. ун-та, 2017. – С. 128.
1976. Разумникова О. М. Психология здоровья : учеб. пособие / О. М. Разумникова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 89 с. : ил.
1977. Разумникова О. М. Реорганизация связи интеллекта с характеристиками внимания и памяти при старении = Aging-induced reorganization of association between intelligence and characteristics of attention and memory / О. М. Разумникова, Н. В. Вольф // Журнал высшей нервной деятельности им. И. П. Павлова. – 2017. – Т. 67, № 1. – С. 55–67.
1978. Разумникова О. М. Связь компенсаторных ресурсов нервной системы и самооценки здоровья = Interrelation between compensative potentials of nervous system and self-evaluation of own health / О. М. Разумникова, К. Д. Кривоногова, А. А. Яшанина // Луриевский подход в мировой психологической науке : 5 междунар. конгр. памяти А. Р. Лурия, Екатеринбург, 13–16 окт. 2017 г. = Lurian approach in international psychological science : the 5 International Luria memorial congress : тез. докл. – Екатеринбург : Изд-во Урал. ун-та, 2017. – С. 127–128.
1979. Топорков М. А. Особенности динамики ЭЭГ-показателей при когнитивной нагрузке / М. А. Топорков, З. М. Моларишвили, Е. А. Хорошавцева ; науч. рук. Л. К. Антропова // Интеллектуальный потенциал Сибири (МНСК). Направление «Современные проблемы гуманитарных и социально-экономических наук». Секция № 8. «Жизненный цикл и здоровье человека» : сб. науч. тр. и прогр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф. – Новосибирск : ИПЦ НГМУ, 2017. – С. 49–51.
1980. Хорошавцева Е. А. Взаимосвязь имплицитной и эксплицитной самооценки эмоций и полушарной асимметрии активности мозга / Е. А. Хорошавцева ; науч. рук. О. М. Разумникова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 188–192.
1981. Хорошавцева Е. А. Особенности взаимосвязи адаптации и эмоционального интеллекта личности в зависимости от межполушарной специализации / Е. А. Хорошавцева, И. В. Борисова ; науч. рук. Л. К. Антропова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 127–129.
1982. Хорошавцева Е. А. Соотношение компонентов эмоционального интеллекта и показателей асимметрии полушарной активности мозга / Е. А. Хорошавцева ; науч. рук. О. М. Разумникова // Ломоносов–2017 : материалы междунар. молодеж. науч. форума, Москва, 10–14 апр. 2017 г. – Москва : МАКС Пресс, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
1983. Хорошавцева Е. А. Эмоциональный интеллект и функциональная полушарная асимметрия / Е. А. Хорошавцева ; науч. рук. О. М. Разумникова // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 175–177.
1984. Шишкина С. А. Особенности личностных характеристик подростков из семей и подростков, оставшихся без попечения родителей / С. А. Шишкина ; науч. рук. В. А. Капустина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 197–199.

1985. Age differences in motivational inductors to self-protective health behaviour / N. V. Asanova, O. M. Razumnikova, V. Evstafyeva, V. Kagan // 14 Conference on psychological assessment, Portugal, Lisbon, 5–8 July 2017 : book of abstr. – Lisbon : Faculty of Psychology of the University of Lisbon, 2017. – P. 125.
1986. Age differences in role of mental speed and intelligence components in adaptation potential / O. M. Razumnikova, L. V. Prokhorova, A. A. Yashanina, N. V. Asanova // 14 Conference on psychological assessment, Portugal, Lisbon, 5–8 July 2017 : book of abstr. – Lisbon : Faculty of Psychology of the University of Lisbon, 2017. – P. 103.
1987. Razumnikova O. M. Divergent versus convergent thinking / O. M. Razumnikova // Encyclopedia of creativity, invention, innovation and entrepreneurship. – Cham : Springer, 2017. – 7 p.

### **Кафедра русского языка**

Зав. каф. д-р пед. наук, доц. *Н. И. Колесникова*

1988. Ансимова О. К. В мире русской культуры : учеб. пособие / О. К. Ансимова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 219 с.
1989. Ансимова О. К. Лексические единицы, не зафиксированные в толковых словарях, как материал исследования способности индивида к интерпретации языкового знака = Lexical units not fixed in the dictionary, as a material of investigation of individual ability to interpretation of a language sign / О. К. Ансимова // *Общественные науки.* – 2017. – № 3. – С. 39–48.
1990. Ансимова О. К. Просто о сложном: грамматика русского языка в таблицах, схемах и заданиях : учеб. пособие / О. К. Ансимова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 215 с.
1991. Ансимова О. К. Семантизация лингвокультурных единиц в толковых словарях русского языка = Semantisation of linguocultural units in the explanatory dictionaries of the russian language / О. К. Ансимова // *Вестник Вятского государственного университета.* – 2017. – № 7. – С. 75–80.
1992. Борисова И. В. ОГЭ по русскому языку. Выполнение задания с развернутым ответом (сочинение-рассуждение) : учеб. пособие / И. В. Борисова, Н. Д. Горшкова, А. А. Черевко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017.
1993. Борисова И. В. «Учреждение лица имеет целью образование юношества, особенно предназначенного к важным частям службы государственной» / И. В. Борисова // *Лицейст.* – 2017. – № 1/2 (53/54). – С. 72–73.
1994. Волохина В. П. Родной язык родного Пушкина / В. П. Волохина, Н. Д. Горшкова, Л. Э. Монахова // *Лицейст.* – 2017. – № 1/2 (53/54). – С. 74–78.
1995. Галкина С. Ф. Институциональный медицинский текст: опыт лингвистического анализа = Institutional medical text: attempt of a linguistic analysis / С. Ф. Галкина // *Филологические науки. Вопросы теории и практики.* – 2017. – № 12, ч. 2. – С. 86–90.

1996. Головенкина Е. В. Иронические поэмы в эволюции лермонтовского «странного человека» = Ironic poems in evolution of «the strange man» (Mikhail Lermontov's character) / Е. В. Головенкина // «Культура – это любовь к миру»: Сибирь, Россия, мир в исследовательском и образовательном пространстве : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-летию каф. теории, истории культуры и музеологии НГПУ, Новосибирск, 12–14 апр. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 42–49.
1997. Головенкина Е. В. Тофу: путь с Востока на Запад / Е. В. Головенкина, В. Цай // Межкультурная коммуникация: Запад – Россия – Восток : материалы междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 8–11 ноября 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 118–120.
1998. Головенкина Е. В. Формы выражения авторской позиции в поэме М. Ю. Лермонтова «Сашка» = Forms of expression of author's position in Lermontov's poem «Sashka» / Е. В. Головенкина // Научный диалог. – 2017. – № 6. – С. 125–138.
1999. Горшкова Н. Д. Василий Сафонов, дирижер, педагог, пианист (1852–1918) / Н. Д. Горшкова // Лицейст. – 2017. – № 3(55). – С. 58.
2000. Горшкова Н. Д. Двадцатый, юбилейный / Н. Д. Горшкова // Литературный альманах: поэзия. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – [Вып. 20]. – С. 3–4.
2001. Горшкова Н. Д. Еще раз о нашей Великой Победе / Н. Д. Горшкова // Лицейст. – 2017. – № 1/2 (53/54). – С. 98–101.
2002. Грищенко Е. В. Латинский язык: анатомическая терминология : сб. упражнений, контролирующих и доп. материалов : учеб. пособие / Е. В. Грищенко, М. В. Лебедева. – Изд. 3-е, испр. и доп. – Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2017. – 115 с.
2003. Заескова С. В. Общедидактические принципы дисциплины «Основы личностной и коммуникативной культуры» (модуль «Культура научной и деловой речи») / С. В. Заескова, Е. А. Тум // Обучение и воспитание: методика и практика. – 2017. – № 31. – С. 81–84. – (Материалы 31 междунар. науч.-практ. конф.).
2004. Инютина Л. А. Концептуализация сибирского пространства в региональных летописных текстах XVII–XVIII веков / Л. А. Инютина // Военно-гуманитарный альманах : материалы 11 междунар. науч. конф. по актуальным проблемам языка и коммуникации «Язык. Коммуникация. Перевод», Москва, 30 июня 2017 г. – Москва : Междунар. отношения, 2017. – Вып. 2, т. 2. – С. 415–426. – (Лингвистика).
2005. Инютина Л. А. Непространственные характеристики сибирского пространства в русском фольклоре XVII–XVIII веков = Non-spatial characteristics of the Siberian space in russian folklore of the XVII–XVIII century / Л. А. Инютина // Revitalize hodnot: umeni a literatura 3. – Brno : Tribun EU, 2017. – S. 73–83.
2006. Инютина Л. А. О становлении русского языка в условиях сибирского фронта в XVII–XVIII веках = On the formation of russian language in conditions of the siberian frontier in the XVII–XVIII centuries / Л. А. Инютина // Гуманитарные проблемы военного дела : военно-науч. журн. – 2017. – № 2 (11). – С. 25–30.
2007. Инютина Л. А. Особенности становления русского языка и формирования грамматической нормы в деловой письменности Западной Сибири XVII–XVIII веков = Features of formation of russian language and development of grammatical rules in

- business writing in Western Siberia of 17th–18th centuries / Л. А. Инютина, Т. С. Шильникова // Научный диалог. – 2017. – № 11. – С. 64–76.
2008. Инютина Л. А. Формирование языковой пространственной картины мира в условиях сибирского фронта XVII–XVIII веков / Л. А. Инютина // Новое в лингвистике и методике преподавания иностранных и русского языков : сб. науч. ст. 27 междунар. науч.-практ. конф., Санкт-Петербург, 23–24 июня 2017 г. – Санкт-Петербург : Изд-во СПбГЭУ, 2017. – С. 53–63.
2009. Кацман Е. М. Дискурсивная частица «как раз» и ее функции в составе высказывания = Discursive particles «kak ras» and its functions in utterances / Е. М. Кацман // Научный диалог. – 2017. – № 12. – С. 139–150.
2010. Кацман Е. М. Изучаем геодезию в России : учеб.-метод. пособие по рус. яз. для иностр. студентов / Е. М. Кацман. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – 99 с.
2011. Кацман Е. М. Местоимения «так» и «это» как показатели анафорических связей в тексте и диалоге / Е. М. Кацман // Пространство языка и языки пространств: филология и культура : моногр. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Гл. 3, п. 3.4. – С. 212–224.
2012. Кацман Е. М. Норма и узус в языковом сознании студентов-нефилологов / Е. М. Кацман // Язык и культура : сб. материалов 28 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 22 марта, 18 апр. 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 146–150.
2013. Кацман Е. М. О семантических трансформациях русских существительных в языке коммерции и рекламы = On semantic transformations of russian nouns in language of commerce and advertising / Е. М. Кацман // Научный диалог. – 2017. – № 2. – С. 44–56.
2014. Колесникова Н. И. Владение научной речью как показатель элитного образования / Н. И. Колесникова // Элиты и лидеры: стратегии формирования в современном университете : материалы междунар. конгр., Астрахань, 19–22 апр. 2017 г. – Астрахань : Астрахан. ун-т, 2017. – С. 29–31.
2015. Колесникова Н. И. Классификация научных жанров в аспекте авторской текстовой типологии = Scientific genre classification in the context of author's text typology / Н. И. Колесникова, Е. В. Маркелова // Проблемы лингводидактики в неязыковом вузе : сб. тез. рос.-кит. науч.-метод. конф., Москва, 13–15 дек. 2016 г. – Москва : МГТУ, 2017. – С. 210–212.
2016. Колесникова Н. И. Научная речь как базовая составляющая профессиональной деятельности преподавателя = Scientific speech as the core of a faculty member's professional activity / Н. И. Колесникова, Е. В. Маркелова, М. Г. Малинина // Лингвориторическая парадигма: теоретические и прикладные аспекты. – 2017. – № 22/1. – С. 93–96.
2017. Колесникова Н. И. Научные жанры и федеральный государственный образовательный стандарт: на пути к компромиссу = Academic genres and federal state educational standard: on course to compromise / Н. И. Колесникова, М. Г. Малинина, Ю. В. Ридная // Научный диалог. – 2017. – № 4. – С. 233–245.
2018. Конева Л. В. Проблемы языковой адаптации трудовых мигрантов и способы их решения / Л. В. Конева // Современные тенденции развития науки и технологий :

- сб. науч. тр. по материалам 25 междунар. науч.-практ. конф., Белгород, 29 апр. 2017 г. : в 5 ч. – Белгород : АПНИ, 2017. – № 4, ч. 4. – С. 36–39.
2019. Конева Л. В. Стимулирующие факторы повышения мотивации китайских студентов при обучении русскому языку / Л. В. Конева // Научная мысль XXI века: результаты фундаментальных и прикладных исследований : материалы междунар. науч.-практ. конф., Самара, 31 мая 2017 г. – Самара : Поволж. науч. корпорация, 2017. – С. 16–18.
2020. Латинский язык: клиническая терминология : сб. упражнений, контролирующих и доп. материалов : учеб.-метод. пособие / Е. В. Грищенко, С. Ф. Галкина, И. С. Алексеева, Т. Н. Лунева. – Изд. 2-е, испр. и доп. – Новосибирск : Сибмедиздат НГМУ, 2017. – 108 с.
2021. Лебедева М. В. Латинский язык: фармацевтическая терминология : сб. упражнений, контролирующих и доп. материалов : учеб. пособие / М. В. Лебедева, Е. В. Грищенко. – Изд. 2-е, перераб. и доп. – Новосибирск : ИПЦ НГМУ, 2017. – 134 с.
2022. Лозюк Н. Ю. Бестиарное движение в «Темных аллеях» И. А. Бунина = Bestiary movement in «The Dark Alleys» by I. A. Bunin / Н. Ю. Лозюк // Научный диалог. – 2017. – № 4. – 120–132.
2023. Лю В. Китайская и европейская традиция в истории ципао / В. Лю ; науч. рук. Е. В. Головенкина // Межкультурная коммуникация: Запад – Россия – Восток : материалы междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 8–11 нояб. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 123–124.
2024. Мистюк Т. Л. Нарушение лексических норм русского языка и их отражение в материалах судебной лингвистической экспертизы = Violation of the russian lexical norms and their representation in the materials of judicial linguistic expertise / Т. Л. Мистюк // Филологические науки. Вопросы теории и практики. – 2017. – № 3, ч. 3. – С. 139–142.
2025. Мистюк Т. Л. Основы современной лексикографии в курсе «Русский язык и культура речи» в научно-методическом аспекте = Bases of modern lexicography in the course «the russian language and culture of speech» in scientific-methodical aspect / Т. Л. Мистюк, Е. А. Тум, С. В. Заескова // Филологические науки. Вопросы теории и практики. – 2017. – № 11, ч. 3. – С. 211–216.
2026. Мистюк Т. Л. Специфика отдельных переходных явлений в области лексических норм русского языка на современном этапе = The specifics of individual transitional phenomena in the field of lexical norms of the russian language at present stage / Т. Л. Мистюк // Филологические науки. Вопросы теории и практики. – 2017. – № 6, ч. 3. – С. 137–141.
2027. Мистюк Т. Л. Специфика системного подхода к нарушениям языковых норм в практике преподавания лингвистических дисциплин в школе и вузе = Specificity of systemic approach to deviations from language norms in the practice of teaching linguistic disciplines at secondary and higher school / Т. Л. Мистюк // Филологические науки. Вопросы теории и практики. – 2017. – № 8, ч. 2. – С. 195–199.

2028. Мистюк Т. Л. Стилистика русского языка и культура речи. Теория : учеб. пособие / Т. Л. Мистюк ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 84 с. – (Лингвистика).
2029. Скибицкая И. Ю. Представление информации с помощью нелингвистических средств / И. Ю. Скибицкая // Непрерывное профессиональное образование: теория и практика : сб. ст. по материалам 8 междунар. науч.-практ. конф. преподавателей, аспирантов, магистров и студентов, Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : САФБД, 2017. – С. 307–310.
2030. Скибицкая И. Ю. Содержательная организация специальной речи в лингвопрофессиональном общении / И. Ю. Скибицкая, Л. В. Бирюкова // Непрерывное профессиональное образование: теория и практика : сб. ст. по материалам 8 междунар. науч.-практ. конф. преподавателей, аспирантов, магистров и студентов, Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : САФБД, 2017. – С. 317–320.
2031. Скибицкий Э. Г. Медиация и подготовка слушателей к ее проведению на основе профессиональных стандартов / Э. Г. Скибицкий, И. Ю. Скибицкая, Н. В. Фадейкина // Сибирская финансовая школа. – 2017. – № 3. – С. 82–101.
2032. Смирнова О. В. Динамика лексических единиц в словообразовательном гнезде с корнем год в русском языке XI–XVII вв. / О. В. Смирнова ; науч. рук. Л. А. Инютина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 307–311.
2033. Теория языка: введение в языкознание : практ. задания и метод. рекомендации к их выполнению : учеб.-метод. пособие / М. П. Алексеева, Е. Г. Басалаева, М. Ю. Труфанова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – 70 с.
2034. Терминологический словарь по криминалистике и криминологии : учеб. пособие / [авт.-сост.: Н. Г. Нечипуренко, А. В. Чумаков]. – Новосибирск : Альфа-Порте, 2017. – 112 с.
2035. Труфанова М. Ю. Изучение семантических особенностей односоставных неопределенно-личных предложений при работе с иностранными студентами = Studying semantic features of mononuclear indefinitepersonal sentences when working with foreign students / М. Ю. Труфанова // Научное обозрение: гуманитарные исследования. – 2017. – № 20/21. – С. 107–114.
2036. Труфанова М. Ю. К вопросу о необходимости изучения исторических дисциплин лингвистического цикла в школе и вузе / М. Ю. Труфанова // Диалог культур в педагогическом и психологическом континууме : сб. ст. по итогам междунар. науч.-практ. конф., Стерлитамак, 6 окт. 2017 г. – Стерлитамак : АМИ, 2017. – С. 117–120.
2037. Труфанова М. Ю. К постановке проблемы функционирования слов-катоиконимов в СМИ = The functioning of the words-katoikonyms in the media / М. Ю. Труфанова // Вестник Новосибирского государственного университета. Сер. История, филология. – 2017. – Т. 16, № 6. – С. 106–111. – (История, филология).
2038. Тум Е. А. Проектная деятельность студентов-регионоведов в курсе «Русский язык и культура речи» / Е. А. Тум, С. В. Заескова // Обучение и воспитание: методики и практика. – 2017. – № 33. – С. 103–108.



2039. Тум Е. А. Реферативное сообщение как форма зачетной работы по курсу «Культура научной и деловой речи» / Е. А. Тум, С. В. Заескова // Современные тенденции развития науки и технологий : сб. ст. по материалам 24 междунар. науч.-практ. конф., Белгород, 31 марта 2017 г. – Белгород, 2017. – Вып. 3, ч. 10. – С. 123–126.
2040. У М. Город Ханьчжун: история и современность / М. У ; науч. рук. Е. В. Головенкина // Межкультурная коммуникация: Запад – Россия – Восток : материалы междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 8–11 нояб. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 122.
2041. Фэй Ч. Особенности исторического развития города Сиань / Ч. Фэй ; науч. рук. Е. В. Головенкина // Межкультурная коммуникация: Запад – Россия – Восток : материалы междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 8–11 нояб. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 120–121.
2042. Худяков И. И. Влияние грамотности на успешность в программировании будущего специалиста / И. И. Худяков ; науч. рук. И. Ю. Скибицкая // Непрерывное профессиональное образование: теория и практика : сб. ст. по материалам 8 междунар. науч.-практ. конф. преподавателей, аспирантов, магистров и студентов, Новосибирск, 2017. – Новосибирск : САФБД, 2017. – С. 320–322.
2043. Чумакова Л. П. Латынь и право : учеб. пособие / Л. П. Чумакова, Н. Г. Нечипуренко ; Новосиб. юрид. ин-т (фил.) Том. гос. ун-та. – 2-е изд., испр. и доп. – Новосибирск : Альфа Порте, 2017. – 68 с.
2044. Чэн Ч. Тема любви в китайской и русской музыке: особенности воплощения / Ч. Чэн ; науч. рук. Е. В. Головенкина // Межкультурная коммуникация: Запад – Россия – Восток : материалы междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 8–11 нояб. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 116–117.
2045. Юань Х. Традиция празднования Нового года в Китае / Х. Юань ; науч. рук. Е. В. Головенкина // Межкультурная коммуникация: Запад – Россия – Восток : материалы междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 8–11 нояб. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 113–115.
2046. Ansimova O. K. Conditional graphic images in the training Russian as foreign language (1 certification level) / O. K. Ansimova // Education transformation issues : the coll. includes 6 intern. sci.-practical conf., Great Britain, London, 23–29 Dec. 2017. – London : SCIEURO, 2017. – P. 33–40.
2047. Moon G. Education as the driving force of development of the Republic of Korea: analysis of problems and possible ways of their solutions = Образование как движущая сила развития Республики Корея: анализ проблем и возможные пути их решения / G. Moon ; sci. ed. O. K. Anisimova // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society: сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 301–306.

## **Кафедра социологии и массовых коммуникаций**

Зав. каф. д-р культурологии, доц. *Г. Б. Паршукова*

2048. Аносова Т. В. «Общественное мнение» во французских энциклопедиях второй половины XVIII в.: эволюция понятия = «Public opinion» in the french encyclopedias of the second half of the XVIII century: the evolution of the concept / Т. В. Аносова, И. А. Вальдман // Идеи и идеалы. – 2017. – Т. 1, № 3 (33). – С. 54–62.
2049. Бахова К. А. Социальное самочувствие молодых новосибирцев с нетрадиционной сексуальной ориентацией / К. А. Бахова, В. О. Лалаева ; науч. рук. А. С. Мельникова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 316–320.
2050. Бельская Ю. В. Трансформация модели экономического человека в современной экономической теории и практике = Transformation of the model of the economic person in the modern economic theory and practice / Ю. В. Бельская // Интерэкспо Гео–Сибирь. – 2017. – Т. 3, № 1. – С. 263–266.
2051. Бовтенко М. А. Разработка электронных учебных материалов для предметно-языкового интегрированного обучения в вузе / М. А. Бовтенко // Инновационные идеи и подходы к интегрированному обучению иностранным языкам и профессиональным дисциплинам в системе высшего образования : материалы междунар. шк.-конф., Санкт-Петербург, 27–30 марта 2017 г. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. политехн. ун-та Петра Великого, 2017. – С. 197–198.
2052. Богатыренко К. О. Исследование продвижения организации инструментами SMM / К. О. Богатыренко ; науч. рук. Т. А. Воробьёва // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 324–327.
2053. Васильева М. Р. Визуализация практик цифрового кочевничества в современной культуре = Visualising the practices of digital nomadism / М. Р. Васильева // Цифровое кочевничество как глобальный и сибирский тренд : сб. материалов 3 междунар. трансдисциплинар. науч.-практ. WEB-конф. Connect-Universum – 2016, Томск, 24–26 мая 2016 г. – Томск : ТГУ, 2017. – С. 77–83.
2054. Вдовик М. О. Социальное конструирование конфликта на примере дискуссии вокруг кинофильма «Матильда» в 2016–2017 гг. / М. О. Вдовик ; науч. рук. И. А. Вальдман // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 331–334.
2055. Воробьёва Т. А. Использование чатботов в электронном обучении / Т. А. Воробьёва // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 208–211.
2056. Дегтярева Т. Н. Условия организации и реализации профориентационной работы с обучающимися с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в вузе / Т. Н. Дегтярева // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–36 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 26–29.
2057. Захарова А. В. Аудиобрендинг как инструмент отражения имиджа города = Audio branding as as a tool of image reflection of the city / А. В. Захарова // Российская психология–5: тренды и драйверы : сб. науч. тр. в честь проф. К. В. Киуру. – Санкт-Петербург : С.-Петерб. гос. экон. ун-т, 2017. – С. 30–35.

2058. Захарова А. В. Применение коммуникационной стратегии как средства национальной адаптации бренда = Application of communications strategy as a means of national adaptation of a brand / А. В. Захарова // Международный научно-исследовательский журнал. – 2017. – № 5 (59), ч. 1. – С. 92–94.
2059. Захарова А. В. Стратегии вывода бренда на национальные рынки / А. В. Захарова // Брендинг как коммуникативная технология XXI века : материалы 3 Всерос. науч.-практ. конф., Санкт-Петербург – Ярославль, 1–3 марта 2017 г. – Санкт-Петербург : С.-Петерб. гос. экон. ун-т, 2017. – С. 14–18.
2060. Зубков А. Д. Возможности интеграции MOOK по специальным дисциплинам в магистерские и аспирантские программы по английскому языку / А. Д. Зубков // Актуальные вопросы преподавания иностранного языка в высшей школе : сб. тр. 1 междунар. науч.-практ. конф., Чебоксары, 18 мая 2017 г. – Чебоксары : Изд-во ЧГПУ, 2017. – С. 68–72.
2061. Зубков А. Д. Лингводидактический потенциал MOOK в обучении иностранному языку в вузе = Linguistic and educational potential of MOOC for teaching foreign languages at tertiary level / А. Д. Зубков // Теория и методика преподавания иностранных языков в условиях поликультурного общества : материалы 5 Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию фак. ин. яз., Красноярск, 5–6 мая 2016 г. – Красноярск : Изд-во КГПУ, 2017. – С. 89–95.
2062. Зубков А. Д. Обучение специальной лексике на материале аутентичных корпоративных интернет-ресурсов = Teaching special lexis using authentic corporate internet resources / А. Д. Зубков, М. А. Морозова // Открытое и дистанционное образование. – 2017. – № 1 (65). – С. 12–19.
2063. Игнатьев В. И. Информационная перегрузка социальной системы и ее социальные последствия = Information overloads of the social system and its social consequences / В. И. Игнатьев // Социологические исследования. – 2017. – № 7. – С. 3–12.
2064. Игнатьев В. И. Кинематограф как технология мифа [Электронный ресурс] / В. И. Игнатьев, Н. В. Вдовиченко // Кино и капитал : материалы 6 науч. конф. Центра исслед. экон. культуры СПбГУ. – Санкт-Петербург : Изд-во С.-Петерб. ун-та, 2017. – С. 50–51. – Режим доступа: <http://dspace.spbu.ru/bitstream/qq701/6380/1/%D0%9A%D0%B8%D0%BD%>. – Загл. с экрана.
2065. Игнатьев В. И. Приватное и публичное в историческом процессе. Теоретико-социологический анализ / В. И. Игнатьев, М. В. Мельников // Социологические исследования. – 2017. – № 1. – С. 167–170.
2066. Игнатьев В. И. Проблема насилия в ретроспективе гуманитарного знания = The problem of violence in retrospect of the humanities / В. И. Игнатьев, Ю. В. Бодрова // Идеи и идеалы. – 2017. – Т. 1, № 3 (33). – С. 87–99.
2067. Игнатьев В. И. Социальная реальность после информационного взрыва / В. И. Игнатьев // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копыловских чт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 75–86.

2068. Игнатьев В. И. Социальная теория в контактной зоне методов естествознания: информационно-резонансный подход к интерпретации социальной реальности = Social theory in the contact zone of the methods of natural science: informational resonance approach to interpreting social reality / В. И. Игнатьев // Социологические исследования. – 2017. – № 3. – С. 3–13.
2069. Игнатьев В. И. Социально-антропологические последствия информационного взрыва / В. И. Игнатьев // Глобальные социальные трансформации XX–начала XXI вв. (к 100-летию Русской революции) : материалы науч. конф. 11 Ковалевские чт., Санкт-Петербург, 9–11 нояб. 2017 г. – Санкт-Петербург : Скифия-принт, 2017. – С. 751–752.
2070. Игнатьев В. И. Социология информационного общества : учеб. пособие / В. И. Игнатьев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 356 с.
2071. Игнатьев В. И. Технический университет как «информационный хаб»: альтернативный форсайт проект / В. И. Игнатьев // Университет в глобальном мире: новый статус и миссия : сб. материалов 11 междунар. конф. «Сорокинские чтения–2017», Москва, 20–21 февр. 2017 г. – Москва : МАКС Пресс, 2017. – 976 с.
2072. Игнатьев В. И. Человек в виртуальных сетях. Жизнь после «информационного взрыва» = A human in virtual networks. Life after the «information explosion» / В. И. Игнатьев, Е. А. Пальцева // Идеи и идеалы. – 2017. – № 4, т. 1. – С. 84–94.
2073. Катышева Т. С. Социальная реабилитация наркозависимых / Т. С. Катышева ; науч. рук. М. В. Мельников // Материалы 55-й международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). «Социология» = Proceedings of the 55th international students scientific conference (ISSC–2017). «Sociology», Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 17–18.
2074. Кожевникова Л. А. Методология социокультурного исследования: библиотечная отрасль : крат. понятийно-термин. слов. / Л. А. Кожевникова, В. С. Крейденко, И. А. Вальдман. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 63 с.
2075. Коломенская А. С. Типологический анализ муниципальных районов Новосибирской области / А. С. Коломенская, В. В. Новоселов // Динамика социальной трансформации российского общества: региональные аспекты : материалы 5 Тюмен. междунар. социолог. форума., Тюмень, 5–6 окт. 2017 г. – Тюмень : Тюмен. гос. ун-т, 2017. – С. 631–636.
2076. Конева Е. И. Поведение потребителей : практикум / Е. И. Конева. – Новосибирск : Изд-во СГУПС, 2017. – 48 с.
2077. Кормич П. С. Судьба Хунвейбина: что стало с «красными охранниками» после 1968 г. = The fate of Hunveibin: what happened to the «Red guard» after 1968 / П. С. Кормич, М. А. Куратченко // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов / Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 32–37.
2078. Крейк А. И. Актуальные проявления эмерджентного эффекта «связность-деструктивность» в деловой организации = Current manifestations of emergent effect «connectivity-destructiveness» in a business organization / А. И. Крейк, Д. А. Тарасова // Успехи современной науки и образования. – 2017. – Т. 7, № 4. – С. 60–63.

2079. Крейк А. И. Категориальный анализ неаддитивности = Categorical analysis of non-additivity / А. И. Крейк, Г. А. Черемных // Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. – 2017. – № 4 (78). – С. 105–108.
2080. Крейк А. И. Организационная диагностика - прикладная социологическая дисциплина и деятельность / А. И. Крейк // Успехи современной науки. – 2017. – Т. 6, № 2. – С. 160–163.
2081. Крейк А. И. Происхождение нового качества в социуме как социологическая проблема = The origin of a new quality in the society as sociological problem / А. И. Крейк // Успехи современной науки и образования. – 2017. – Т. 2, № 3. – С. 143–145.
2082. Крейк А. И. Синергичная сущность повседневной этики, богословских исканий и духовных практик христианства / А. И. Крейк // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копыловских чт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 98–104.
2083. Крейк А. И. Социальная информация как термин социальных наук = Social information as a term of social sciences / А. И. Крейк, Н. В. Соболев // Успехи современной науки и образования. – 2017. – № 4, т. 7. – С. 72–74.
2084. Лямин И. Б. Социально-философская концептуализация феномена рекламы в контексте информационного общества / И. Б. Лямин ; науч. рук. А. А. Попов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 340–344.
2085. Мамонтова Т. С. Клиповое сознание как феномен современности / Т. С. Мамонтова ; науч. рук. И. А. Вальдман // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 344–347.
2086. Мельников М. В. Антиномия частного и общественного в теории больших циклов и ее применение для изучения «левых» и «правых» революций XX века [Электронный ресурс] / М. В. Мельников // Глобальные социальные трансформации XX – начала XXI вв. (к 100-летию Русской революции) : материалы науч. конф. 9 Ковалевские чт., Санкт-Петербург, 9–11 нояб. 2017 г. – Санкт-Петербург : Скифия-принт, 2017. – С. 118–120. – Режим доступа: [http://soc.spbu.ru/nauka/publications/elibrary\\_30563385\\_55915658-2.pdf](http://soc.spbu.ru/nauka/publications/elibrary_30563385_55915658-2.pdf). – Загл. с экрана.
2087. Мельников М. В. История социологии. Классический период : учебник / М. В. Мельников. – 3-е изд. – Москва : Юрайт, 2017. – 329 с – (Университеты России).
2088. Мельников М. В. О некоторых вопросах изучения приватизации публичного пространства (на примере отношения к ограждению придомовой территории) / М. В. Мельников // Навстречу будущему. Прогнозирование в социологических исследованиях : материалы 7 междунар. социол. Грушин. конф., Москва, 15–16 марта 2017 г. – Москва : ВЦИОМ, 2017. – С. 1209–1212.
2089. Мельников М. В. Общественное пространство города и его приватизация: анализ социологических подходов = The urban public space and its privatization: the analysis

- of sociological approaches / М. В. Мельников // Теория и практика общественного развития. – 2017. – № 9. – С. 8–11.
2090. Мельников М. В. Отношения соседства в огражденных жилых сообществах = Neighborhood relations in gated communities / М. В. Мельников, Е. А. Эйтенеер // Общество: социология, психология, педагогика. – 2017. – № 7. – С. 15–19.
2091. Мельников М. В. Повседневные отношения в общественных местах как показатель качества жизни населения региона (на примере Новосибирской области) / М. В. Мельников, А. С. Коломенская, О. Ю. Тевлюкова // Уровень жизни населения регионов России. – 2017. – № 3 (205). – С. 100–105.
2092. Мельников М. В. Публичность и приватность человеческого тела в контексте социологии управления / М. В. Мельников // Социальные практики и управление: проблемное поле социологии : материалы Сиб. социол. форума с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 145–149.
2093. Мельников М. В. Публичность приватизированного пространства (на примере молла) / М. В. Мельников // Евразийский Союз Ученых. – 2017. – Т. 12/2. – С. 9–12.
2094. Мельников М. В. Социологическая семантика приватизации / М. В. Мельников // Теория и практика общественного развития. – 2017. – № 1. – С. 69–71.
2095. Мельников М. В. Эдемы двадцать первого века: элитные дома и их обитатели = Edens of the twenty-first century: elite houses and their inhabitants / М. В. Мельников // Альманах современной науки и образования. – 2017. – № 3. – С. 59–62.
2096. Мельникова А. С. Качество жизни: анализ некоторых подходов = Quality of life: analysis of some approaches / А. С. Мельникова // Успехи современной науки и образования. – 2017. – Т. 2, № 3. – С. 137–142.
2097. Мельникова А. С. Социально-психологический климат трудового коллектива в оценках преподавателей опорного ВУЗа (на примере НГТУ) / А. С. Мельникова // Педагогика и психология в современном мире: теоретические и практические исследования : сб. ст. по материалам 5 междунар. науч.-практ. конф., Москва, нояб. 2017 г. – Москва : Интернаука, 2017. – № 5, ч. 5. – С. 115–121.
2098. Общая социология : учеб. пособие / В. И. Игнатъев, Л. А. Осьмук, М. В. Ромм, И. А. Скалабан, И. Ю. Чуркин, М. Р. Васильева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 284 с.
2099. Пальцева Е. А. Социальная информация в контексте социологии = Social information in the context of sociology / Е. А. Пальцева, Н. В. Соболев, А. И. Крейк // Успехи современной науки. – 2017. – Т. 8, № 4. – С. 125–127.
2100. Пальцева Е. А. Электронное обучение: реалии современного высшего образования = E-learning: realities of modern higher education / Е. А. Пальцева, А. И. Крейк, О. Ю. Тевлюкова // Успехи современной науки и образования. – 2017. – Т. 1, № 3. – С. 163–165.
2101. Паршукова Г. Б. Библиотека и ценности современной культуры = Library and values of the contemporary culture / Г. Б. Паршукова // Книга: Сибирь–Евразия : тр. 1 междунар. науч. конгр., Новосибирск, 2017 г. : в 3 т. – Новосибирск : ГПНТБ СО РАН, 2017. – Т. 1. – С. 50–57.

2102. Паршукова Г. Б. Внутренние коммуникации организации как фактор эффективного менеджмента [Электронный ресурс] / Г. Б. Паршукова // Социальные науки: social-economic sciences : электрон. науч. журн. – 2017. – № 4 (19). – Режим доступа: <http://academymanag.ru/journal/tn19.html>. – Загл. с экрана.
2103. Паршукова Г. Б. Информационные технологии в менеджменте : учеб. пособие : для бакалавров по направлению 38.03.07 «Товароведение» / Г. Б. Паршукова ; Новосибир. технол. ин-т (фил.) Рос. гос. ун-та им. А. Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство). – Новосибирск : Акад. упр., 2017. – 53 с.
2104. Паршукова Г. Б. Основы теорий коммуникаций. Теории и модели коммуникаций : учеб.-метод. пособие / Новосибир. гос. техн. ун-т ; Г. Б. Паршукова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 70 с.
2105. Пащенко А. Е. Исследование фирменного стиля организации (на примере министерства спорта Красноярского края) / А. Е. Пащенко ; науч. рук. Т. А. Воробьева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 359–361.
2106. Пермякова П. Л. PR-продвижение 3 межвузовской студенческой конференции «#конфе\_days» = Promotion of the 3 interuniversity student conference «#konfe\_days» / П. Л. Пермякова, Д. В. Кондрат ; [науч. рук. Т. А. Воробьева] // Социальные коммуникации: наука, образование, профессия : тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Санкт-Петербург, 11–14 апр. 2017 г. – Санкт-Петербург : Изд-во СПбГЭТУ, 2017. – Вып. 17. – С. 134–139.
2107. Пермякова П. Л. Исследование SMM-продвижения туристического агентства «Свобода Трэвел» / П. Л. Пермякова ; науч. рук. Т. А. Воробьева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 362–364.
2108. Петрова В. А. Мониторинг СМИ как база библиографической деятельности библиотеки / В. А. Петрова ; науч. рук. Г. Б. Паршукова // Социальные и культурные практики в современном российском обществе : материалы Всерос. науч.-практ. конф. преподавателей, студентов и аспирантов, Новосибирск, 17–22 апр. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – Ч. 2. – С. 213–216.
2109. Посашкова В. А. PR-продвижение массовых открытых онлайн-курсов НГТУ / В. А. Посашкова ; науч. рук. Т. А. Воробьева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 367–369.
2110. Посашкова В. А. PR-продвижение массовых открытых онлайн-курсов НГТУ в условиях ограниченного финансирования = Promotion of nstu massive open online-courses with limited funding / В. А. Посашкова ; [ науч. рук. Т. А. Воробьева] // Социальные коммуникации: наука, образование, профессия : тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Санкт-Петербург, 11–14 апр. 2017 г. – Санкт-Петербург : Изд-во СПбГЭТУ, 2017. – Вып. 17. – С. 69–74.
2111. Посашкова В. А. Исследование продвижения организации с помощью социальных сетей интернет / В. А. Посашкова ; науч. рук. Т. А. Воробьева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 365–366.

2112. Редькина Н. С. Использование облачных сервисов в библиотеках России: результаты исследования / Н. С. Редькина, Н. В. Васильева, А. С. Коломенская // Научно-техническая информация. Сер. 1: Организация и методика информационной работы. – 2017. – № 6. – С. 21–30.
2113. Рязанова Т. А. Электронные медиа как фактор формирования имиджа города (на примере города Новосибирска) / Т. А. Рязанова // Навстречу будущему. Прогнозирование в социологических исследованиях : материалы 7 междунар. социол. Грушин. конф., Москва, 15–16 марта 2017 г. – Москва : ВЦИОМ, 2017. – С. 1190–1193.
2114. Сергеева З. Н. Практики лоббирования в политических структурах = Opportunities of lobbying in political structures / З. Н. Сергеева // Вестник Новосибирского государственного университета экономики и управления. – 2017. – № 4. – С. 229–242.
2115. Сергеева З. Н. Технологии социального манипулирования : моногр. / З. Н. Сергеева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 270 с. – (Монографии НГТУ).
2116. Сивиринов Б. С. Техника и социум в будущем: симбиоз или киборгизация? / Б. С. Сивиринов // Уровень жизни населения регионов России. – 2017. – № 3. – С. 93–99.
2117. Синелобова А. А. SMM-продвижение НГТУ в социальной сети «Facebook» / А. А. Синелобова, Д. В. Божедомова ; науч. рук. Т. А. Воробьёва // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 158–160.
2118. Соболев Н. В. Формирование информационной культуры студентов ВУЗов в условиях информационного общества / Н. В. Соболев ; науч. рук. А. И. Крейк // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 369–372.
2119. Солодов А. А. Социологический портрет игрока сессионных онлайн-игр / А. А. Солодов, Е. А. Пальцева // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копыловских чт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 212–215.
2120. Юн С. Мифологическое сознание и причины его устойчивости в современном обществе / С. Юн ; науч. рук. И. А. Вальдман // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 379–383.
2121. Ignatyev V. I. The modern European community: how to integrate complicate and multiform without destroying the wholeness / V. I. Ignatyev // (Un) Making Europe: capitalism, solidarities, subjectivities (ESA–2017) : abstr. book, 13 conf. of the European sociological association, Greece, Athens, 29 Aug. – 1 Sept. 2017. – [S. l.] : ESA, 2017. – P. 739.
2122. Sobolev N. V. Formation of the student information culture in higher educationl institutions as a part future professionals training in the modern society = Формирование информационной культуры студентов вузов как часть подготовки будущих профессионалов в современном обществе / N. V. Sobolev ; sci. ed. A. I. Kreyc // Актуальные проблемы современного общества = Urgent problems of modern society: сб. материалов 14 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 340–343.



## Кафедра филологии

Зав. каф. д-р филол. наук, доц. *Г. М. Мандрикова*

2123. Арсланова К. Т. Типы графических языковых личностей в чат-коммуникации / К. Т. Арсланова ; [науч. рук. А. Г. Кротова ] // Язык. Коммуникация. Культура : 1 междунар. заоч. науч.-практ. конф. молодых ученых : сб. материалов, Москва, 20 апр. 2017 г. – Москва, 2017. – С. 25–30.
2124. Бекмуратова У. А. Учебник в аудитории vs. Учебное пособие для самостоятельной работы по русскому языку как неродному = The textbook in audience vs. Tutorial for independent work of students in russian as a foreign language / У. А. Бекмуратова ; науч. рук. Г. М. Мандрикова // Мир науки, культуры, образования. – 2017. – № 3 (64). – С. 51–53.
2125. Бекмуратова У. А. Учебник для самостоятельной работы как фактор повышения мотивации изучения русского языка как неродного студентами-каракалпаками / У. А. Бекмуратова ; [науч. рук. Г. М. Мандрикова] // Язык. Коммуникация. Культура : сб. материалов 1 междунар. заоч. науч.-практ. конф. молодых ученых, Москва, 20 апр. 2017 г. – Москва, 2017. – С. 45–49.
2126. Бекмуратова У. А. Учет национальных особенностей студентов при организации самостоятельной работы по русскому языку как неродному = Taking into account the national peculiarities of the students in organizing independent work on the russian language as non native / У. А. Бекмуратова ; науч. рук. Г. М. Мандрикова // Успехи современной науки и образования. – 2017. – Т. 2, № 6. – С. 71–74.
2127. Бекмуратова У. А. Чтение как форма самостоятельной работы при обучении русскому языку как неродному студентов-каракалпаков = Reading as a form of self-study in teaching russian as a foreign language students of the karakalpak / У. А. Бекмуратова ; [науч. рук. Г. М. Мандрикова] // Международный аспирантский вестник. Русский язык за рубежом. – 2017. – № 3. – С. 13–17.
2128. Белова М. С. Национально-культурные ценности русских через призму восприятия китайских студентов = National values of russians through the prism of perception of chinese students / М. С. Белова ; [науч. рук. Г. М. Мандрикова] // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 13–20.
2129. Бояркина Л. В. Поэтика военной лирики Б. Ш. Окуджавы 1960-х годов / Л. В. Бояркина ; науч. рук. Е. М. Букаты // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 262–264.
2130. Букаты Е. М. Роль эпиграфов из «Египетских ночей» А. С. Пушкина в романе Ф. Розинера «Некто Финкельмайер» = Role of epigraphs from «The egyptian Nights» of A. S. Pushkin in F. Roziner's novel «Somebody Finkelmayer» / Е. М. Букаты // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 301–307.

2131. Букаты Е. М. Судьба поэта в романе «Некто Финкельмайер» Ф. Розинера Poet`s Destiny in F. Roziner`s novei «Somebody Finkelmaye» / Е. М. Букаты // Лингвориторическая парадигма: теоретические и прикладные аспекты. – 2017. – № 22/1. – С. 198–202.
2132. Буркова С. И. Специфика календарно-временных лексем в русском жестовом языке = Specifics calendar-time-lexemes in russian sign language / С. И. Буркова, В. А. Копылова // Русский жестовый язык: законодательство, исследования, образование : 1 межрегион. науч.-практ. конф., Красноярск, 27 окт. 2017 г. – Красноярск : КГПУ им. В. П. Астафьева, 2017. – С. 63–74.
2133. Буркова С. И. Эвиденциальность в самодийских языках / С. И. Буркова // Комплексное изучение языков и культур аборигенных народов сибирей : 28 Дульзонов. чт., посвящ. 70-летию Том. лингвист. шк. им. А. П. Дульзона : сб. тез. междунар. науч. конф., Томск, 27–28 июля 2017 г. – Томск : ТГПУ, 2017. – С. 5.
2134. Гетман К. А. Изучение и восприятие трудной лексики на занятиях по РКИ в прагматическом аспекте = Learning and perception of lexical difficulties at lessons of russian as foreign language in the pragmatic aspect / К. А. Гетман ; науч. рук. Г. М. Мандрикова // Семиотическое пространство языка. Синхрония и диахрония : материалы междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 213–217.
2135. Гетман К. А. Лексические трудности на занятиях по РКИ = Lexical difficulties at the lessons of russian as a foreign language / К. А. Гетман ; науч. рук. Г. М. Мандрикова // Проблемы лингводидактики в неязыковом вузе : сб. тез. рос.-кит. науч.-метод. конф., Москва, 2017. – Москва : МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2017. – С. 122–124.
2136. Гилева Е. В. Использование молодежью ненормативной лексики в публичном пространстве: подходы к решению проблемы / Е. В. Гилева // Учимся говорить по-русски. Проблемы современного языка в электронных СМИ : сб. науч. ст. 2 науч.-практ. конф., Москва, 2017 г. – Москва : МГУ им. М. В. Ломоносова, 2017. – С. 38–39.
2137. Гилева Е. В. К вопросу о жанровом архетипе В. С. Высоцкого / Е. В. Гилева // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Сер.: Гуманитарные науки. – 2017. – № 12. – С. 211–216.
2138. Гилева Е. В. Книжная рецензия в современных популярных печатных СМИ / Е. В. Гилева // Коммуникативная культура: история и современность : материалы 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 3 нояб. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 144–146.
2139. Гилева Е. В. Медно-никелевые юбилейные и памятные монеты СССР 1965–1991 / Е. В. Гилева. – Новосибирск : Альбо Нумисматики, 2017. – 64 с. : ил.
2140. Гилева Е. В. Монеты регулярного чекана периода правления Императора Николая II : альбом для монет / Е. В. Гилева. – Новосибирск : Альбо Нумисматики, 2017. – 35 с.
2141. Гилева Е. В. Монеты серий «70-летие Победы в Великой Отечественной войне 1941–1945 годов», «Подвиг советских воинов, сражавшихся на Крымском полуост-

- рове в годы Великой Отечественной войны 1941–1945 годов», «Города-столицы государств, освобожденные советскими войсками от немецко-фашистских захватчиков» : альбом для монет / Е. В. Гилева. – Новосибирск : Альбо Нумисматико, 2017. – 68 с.
2142. Гилева Е. В. Опыт перевода поэтического текста в условиях языкового невежества = Experience in the translation of the poetic text in terms of linguistic ignorance / Е. В. Гилева // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 230–239.
2143. Глызина О. О. Двоемирие в книге Светланы Алексиевич «Чернобыльская молитва» / О. О. Глызина ; науч. рук. Е. М. Букаты // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр.: в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 273–275.
2144. Гольшкіна Л. А. Аксиологические трансформации отечественного риторического идеала в коммуникативном сознании российского студенчества в условиях глобализации = Axiologic transformations of domestic rhetorical ideal in the communicative mind of russian students in conditions of globalization / Л. А. Гольшкіна, О. А. Машкович // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 24–32.
2145. Гольшкіна Л. А. Аргументация в ритуальном политическом дискурсе: структурная организация и языковое воплощение / Л. А. Гольшкіна // Русский язык в поликультурном мире : 1 междунар. симп., Ялта, 8–12 июня 2017 г. : сб. науч. ст. : в 2 т. – Симферополь : Ариал, 2017. – Т. 1. – С. 273–279.
2146. Гольшкіна Л. А. Лингвистика текста на службе у дискурс-анализа: к проблеме реконструкции смыслообразования / Л. А. Гольшкіна // Язык и мир : 8 междунар. лингвист. конгр., Ялта, 5–8 окт. 2017 г. – Симферополь : ИП Минакир И. Л., 2017. – С. 40–42.
2147. Гольшкіна Л. А. О методологическом вкладе лингвистики текста в практику дискурсивного анализа (на материале Нобелевской лекции И. Бродского) [Электронный ресурс] = Methodological contribution of text linguistics into the practice of discourse analysis (on the basis of J. Brodsky's Nobel lecture) / Л. А. Гольшкіна // Экология языка и коммуникативная практика : электрон. журн. – 2017. – № 2. – С. 66–76. – Режим доступа: [http://http://ecoling.sfu-kras.ru/wp-content/uploads/2017/06/Golyshkina-L.A.pdf](http://ecoling.sfu-kras.ru/wp-content/uploads/2017/06/Golyshkina-L.A.pdf). – Загл. с экрана.
2148. Гольшкіна Л. А. Об уровнях моделирования и стратегиях формирования риторического текста = On the modeling levels and strategies of formation of the rhetorical text / Л. А. Гольшкіна // Мир русского слова. – 2017. – № 1. – С. 54–60.
2149. Гольшкіна Л. А. Правильный текст в практике массовой коммуникации: миф или реальность? / Л. А. Гольшкіна // Экология родного языка и культуры : сб. ст. – Москва : ФЛИНТА : Наука, 2017. – Вып. 2. – С. 35–42.
2150. Гольшкіна Л. А. Риторические основания типологизации интервью = Rhetorical foundations of the interview typologization / Л. А. Гольшкіна // Филологические науки. Вопросы теории и практики. – 2017. – № 7, ч. 2. – С. 75–79.

2151. Гольшкіна Л. А. Риторычыскі тэкст як прататыпічная мадэль медыатэкста = The rhetorical text as a prototype of media text. / Л. А. Гольшкіна // Медыалінгвістыка. – 2017. – Вып. 6: Язык в координатах масмедиа. – С. 34–35. – (Матэрыялы 2 міжнародн. навуч.-практ. конф., Санкт-Пецярбург, 2–6 чюля 2017 г.).
2152. Гольшкіна Л. А. Стратэгіі риторычыскага тэкстобразаваыня як індыкатар тыпа інтэрв'ю / Л. А. Гольшкіна // Стылістыка: мова, мауленне і тэкст : зб. навуков. прац: да 95-годдзя заслуж. работніка адукацыі Рэспублікі Беларусь, д-ра філал. навук, праф. М. Я. Цікоцкага. – Мінск : Адукацыя і выхаванне, 2017. – С. 353–360.
2153. Гольшкіна Л. А. Тэхналогіі публічных выступленняў. Асновы педагагічскай дзейнасці в сістэме вышшага абазаваыня : учеб. пособие / Л. А. Гольшкіна. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 80 с.
2154. Денісова Е. А. Комбінаваныя жэсты в руском жэстовом языке = The combined gestures of Russian sign language / Е. А. Денісова ; науч. рук. С. И. Буркова // Русский жэстовый язык: законодательство, исследования, образование : 1 межрегион. навуч.-практ. конф., Красноярск, 27 окт. 2017 г. – Красноярск : Изд-во КГПУ им. В. П. Астафьева, 2017. – С. 88–91.
2155. Дыялекталогічыскі атлас уральскіх языков, распространенных на территории Ямало-Ненецкого автономного округа / Н. Б. Кошкарева, Е. В. Кашкин, Ю. Б. Коряков, О. А. Казакевич, С. И. Буркова, Н. А. Муравьев, Е. М. Будянская. – Калининград : РОСТ-ДОАФК, 2017. – 260 с.
2156. Дубровская Е. М. Лингвокультурный типаж «человек богемы»: динамический аспект : автореф. дис. ... канд. филолог. наук / Е. М. Дубровская; науч. рук. Г. М. Мандрикова ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Омск, 2017. – 24 с.
2157. Захарова Е. З. Семантическая структура старославянских слов с корнем благ-/блаж- в сопоставительном аспекте [Электронный ресурс] / Е. З. Захарова ; науч. рук. С. В. Русанова // Ломоносов–2017 : материалы междунар. молодеж. науч. форума, Москва, 10–14 апр 2017 г. – Москва : МАКС Пресс, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
2158. Захарова Е. З. Слова с корнем благ-/блаж- как зона пересечения языков и культур = Words with a root blag-/blazh- as a zone of crossing of languages and cultures / Е. З. Захарова, С. В. Русанова // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. навуч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 153–159.
2159. Ильяшенко А. В. Интернет-мемы как особые прецедентные феномены интернет-коммуникации (на примере мемплекса «Диана Шурыгина») / А. В. Ильяшенко ; науч. рук. А. Г. Кротова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 278–281.
2160. Карпова Е. В. «С русского на русский»: метатекст языковых переключений = «From russian to russian»: metatext of the language switching / Е. В. Карпова // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. навуч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 118–124.

2161. Карпова Е. В. СМИ о жизни и смерти: бытийные высказывания со значением биологического существования в публицистическом стиле / Е. В. Карпова // Коммуникативная культура: история и современность : материалы 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 3 нояб. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 149–151.
2162. Карпова Е. В. Современный русский язык: морфемика и словообразование для журналистов : учеб. пособие / Е. В. Карпова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 28 с.
2163. Кротова А. Г. Интернет-мемы: глобальное и национальное = Internet memes: global and national / А. Г. Кротова // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 124–128.
2164. Кротова А. Г. Курс «Коммуникационная культура интернета» в системе высшего образования: опыт разработки и реализации = «Internet communicative culture» course in higher education: an experience of development and implementation / А. Г. Кротова // Лингвориторическая парадигма: теоретические и прикладные аспекты. – 2017. – № 22/1. – С. 102–105.
2165. Кротова А. Г. О глобальном и национальном в интернет-мемах / А. Г. Кротова // Русский язык в поликультурном мире : 1 междунар. симп., Ялта, 8–12 июня 2017 г. : сб. науч. ст. : в 2 т. – Симферополь : Ариал, 2017. – Т. 2. – С. 212–216.
2166. Кротова А. Г. Политический дискурс как источник прецедентных феноменов в интернет-коммуникации = Political discourse as a source of precedent phenomena in the internet communication / А. Г. Кротова // Образ России в условиях информационной войны конца XX – начала XXI в. Тенденции обновления политического дискурса : материалы междунар. науч. конф. «Россия в поисках мирного решения социальных, межконфессиональных и межэтнических конфликтов: Тенденции обновления политического дискурса, отражающие доминантные идеологемы российской официальной дипломатии и пропагандистской деятельности политических партий конца XX – начала XXI в.», Магнитогорск, 23–25 нояб. 2017 г. – Магнитогорск : Изд-во Магнитогор. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова, 2017. – С. 414–421.
2167. Кротова А. Г. Сетевые фразеологизмы и интернет-мемы в медиатекстах: особенности функционирования = Internet idioms and internet memes in media texts: features of functioning / А. Г. Кротова // Медиалингвистика. – 2017. – Вып. 6. – С. 265–267. – (Язык в координатах массмедиа : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф., Санкт-Петербург, 2–6 июля 2017 г.).
2168. Кротова А. Г. Сетевые фразеологизмы и интернет-мемы: проблема соотношения / А. Г. Кротова // Филологические чтения : междунар. науч.-практ. конф., Оренбург, 15–16 дек. 2016 г. – Оренбург : Университет, 2017. – С. 13–18.
2169. Кротова А. Г. Современный русский язык. Лексикология для журналистов : учеб. пособие / А. Г. Кротова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 95 с.
2170. Кротова А. Г. Стилистический потенциал интернет-мемов в медиатекстах = The stylistic potential of the internet memes in media texts / А. Г. Кротова // Век информации. Медиа в современном мире. Петербургские чтения : материалы 56 междунар.

форума, Санкт-Петербург, 13–14 апр. 2017 г. : в 2 т. – Санкт-Петербург : Высш. шк., 2017. – Т. 2, № 2. – С. 42–43.

2171. Курчина М. А. Словообразовательный супплетивизм в родополовых парадигмах петух - курица, бык - корова, конь - лошадь: историко-этимологический аспект = Derivational suppletion in gender paradigms petukh – kuritsa, byk – korova, kon' – loshad': historical and etymological aspects / М. А. Курчина, С. В. Русанова // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 180–185.
2172. Лиманова В. С. Жанр приказа в практике формирования текстовой компетентности документоведа / В. С. Лиманова ; науч. рук. Л. А. Гольшкшина // Пятый этаж : сб. науч. ст. молодых ученых. – Барнаул : АлтГПУ, 2017. – № 3. – С. 32–36.
2173. Лиманова В. С. Технологии формирования текстовой компетенции в практике подготовки документоведов / В. С. Лиманова ; науч. рук. Л. А. Гольшкшина // Информация и общество : сб. тез. науч. ст. 1 студен. науч.-практ. конф., Симферополь, 30 марта 2017 г. – Симферополь, 2017. – С. 303–307.
2174. Мандрикова Г. М. «Доброволец» и «волонтер» в современном социально-политическом дискурсе = «Dobrovolets» and «volunteer» in modern socio-political discourse / Г. М. Мандрикова, А. Г. Жукова // Образ России в условиях информационной войны конца XX – начала XXI в. Тенденции обновления политического дискурса : материалы междунар. науч. конф. «Россия в поисках мирного решения социальных, межконфессиональных и межэтнических конфликтов: тенденции обновления политического дискурса, отражающие доминантные идеологемы российской официальной дипломатии и пропагандистской деятельности политических партий конца XX – начала XXI в.», Магнитогорск, 23–25 нояб. 2017 г. – Магнитогорск : Изд-во Магнитогор. гос. техн. ун-та им. Г. И. Носова, 2017. – С. 405–414.
2175. Мандрикова Г. М. Инновационные технологии в преподавании русского языка: учим студента или преподавателя? / Г. М. Мандрикова, У. А. Бекмуратова // Приоритетные направления использования технологий обучения разносистемным языкам : сб. науч.-метод. ст. – Ташкент : ТГПУ им. Низами, 2017. – С. 140–144.
2176. Мандрикова Г. М. Методический запрос как инструмент моделирования программы повышения квалификации (по результатам анкетирования монгольских преподавателей русского языка как иностранного) = Methodical query as a tool for modeling of continuing education programs (based on the results of a survey of mongolian teachers of russian as a foreign language) / Г. М. Мандрикова, А. Г. Кротова // Мир науки, культуры, образования. – 2017. – № 6 (67). – С. 166–169.
2177. Мандрикова Г. М. От орфографии к агнонимии (к вопросу о причинах орфографических неудач) [Электронный ресурс] = From orthography to agnomy (on the reasons of spelling failures) / Г. М. Мандрикова // Экология языка и коммуникативная практика = Ecology of language and communicative practice : электрон. журн. – 2017. – № 3. – С. 40–47. – Режим доступа: <http://ecoling.sfu-kras.ru/?p=566&lang=ru>. – Загл. с экрана.
2178. Мандрикова Г. М. Филология и активное обучение: возможно или необходимо? / Г. М. Мандрикова // Русский язык в поликультурном мире : сб. науч. ст. 1 между-

- нар. симп., Ялта, 8–12 июня 2017 г. : в 2 т. – Симферополь : Ариал, 2017. – Т. 2. – С. 261–266.
2179. Масолова Е. А. Антропонимы в рассказе Л. Н. Толстого «Где любовь, там и Бог» = *Anthrononyms in Tolstoy's story «where love is, there god is also»* / Е. А. Масолова // Слово. Предложение. Текст. Коммуникация : сб. науч. тр., посвящ. памяти проф. А. И. Долгих. – Липецк : ЛГПУ им. П. П. Семенова-Тян-Шанского, 2017. – С. 158–173.
2180. Масолова Е. А. Антропонимы в рассказе Толстого «Чем люди живы» / Е. А. Масолова // *Text. Literary work. Reader : materials of the 4 intern. sci. conf., Czech Republic, Prague, 20–21 May 2017.* – Prague : Sociosfera-CZ, 2017. – P. 57–61.
2181. Масолова Е. А. Антропонимы и евангельский текст в рассказах Л. Н. Толстого «Чем люди живы», «Где любовь, там и Бог», «Много ли человеку земли нужно» = *Anthrononyms and evangelical text in Tolstoy's stories «what men live by», «where love is, there god is also», «how much land does a man need?»* / Е. А. Масолова // Проблемы исторической поэтики. – 2017. – Т. 15, № 3. – С. 109–126.
2182. Масолова Е. А. Дискурс и дискурсивные стратегии: определение терминов / Е. А. Масолова // Филологические чтения : междунар. науч.-практ. конф., Оренбург, 15–16 дек. 2016 г. – Оренбург : Университет, 2017. – С. 24–33.
2183. Масолова Е. А. Колоративы в системе дискурсивных стратегий повествования Л. Н. Толстого (на материале романа «Воскресение») = *Coloratives in the system of narrative discourse strategies of L. N. Tolstoy (based on the novel «Resurrection»)* / Е. А. Масолова // Ученые записки Казанского университета. Сер. Гуманитарные науки. – 2017. – Т. 159, № 1. – С. 92–106.
2184. Масолова Е. А. Мотив смерти-воскресения в «Преступлении и наказании» Достоевского и в «Воскресении» Толстого / Е. А. Масолова // Филология и человек. – 2017. – № 3. – С. 7–18.
2185. Масолова Е. А. Роман Толстого «Анна Каренина» в перекрестке суждений китайских и русских ученых: герои и композиция = *Tolstoy's novel «Anna Karenina» at the crossroads of judgments of Chinese and Russian scientists: characters and composition* / Е. А. Масолова, С. Н. Чжан // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 333–339.
2186. Масолова Е. А. Семантика колоративов в повествовании Л. Толстого («Смерть Ивана Ильича», «Крейцера соната», «Дьявол») / Е. А. Масолова // Проблемы исторической поэтики. – 2017. – Т. 15, № 1. – С. 55–67.
2187. Масолова Е. А. Христианский календарь в художественной прозе позднего Толстого [Электронный ресурс] / Е. А. Масолова // Культура и текст. – 2017. – № 3 (30). – С. 30–39. – Режим доступа: <http://www.ct.uni-altai.ru/kultura-i-tekst-2017-330>. – Загл. с экрана.
2188. Масолова Е. А. Цветопись в повести «Хаджи-Мурат»: дискурсивные стратегии Толстого / Е. А. Масолова // Толстовские чтения–2016 : материалы междунар. науч. конф., Москва, 2017 г. – Москва : РГ-Пресс, 2017. – С. 70–78.
2189. Масюк А. Е. Способы работы с инфографическим текстом на уроках РКИ = *The ways of using infographic text at the lessons of RFL* / А. Е. Масюк ; науч. рук. А. Г. Кро-

- това // Русский язык в интернете: личность, общество, коммуникация, культура : сб. ст. 1 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 8–9 февр. 2017 г. – Москва : РУДН, 2017. – С. 307–313.
2190. Матханова И. П. Инновации в вузовском преподавании: функциональная грамматика на разных ступенях обучения филологов / И. П. Матханова, Е. В. Карпова // Сибирский педагогический журнал. – 2017. – № 5. – С. 76–81.
2191. Машкович О. А. Отечественный (русский) риторический идеал как стимул рефлексии иностранцев: аксиологический аспект / О. А. Машкович ; науч. рук. Л. А. Гольшклина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 289–292.
2192. Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. / под ред. А. Г. Кротовой, Г. М. Мандриковой. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 372 с.
2193. Мезенцева Д. С. О понятии «ключевое слово» в научных исследованиях (лингводидактический аспект) / Д. С. Мезенцева ; науч. рук. Г. М. Мандрикова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 292–295.
2194. Мокшин С. И. Особенности полидискурсивности рекламы на радио / С. И. Мокшин // Коммуникативная культура: история и современность : материалы 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 3 нояб. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 159–162.
2195. Мокшин С. И. Полидискурсивность печатной рекламы и ее особенности на современном этапе = Poly-discursivity of print advertising and its features on the modern stage / С. И. Мокшин // Вестник Марийского государственного университета. – 2017. – Т. 11, № 1 (25). – С. 78–83.
2196. Мусатова А. В. Оказиональные образования от имен собственных и особенности их функционирования в интернет-коммуникации / А. В. Мусатова ; науч. рук. А. Г. Кротова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 295–298.
2197. Никулина А. В. Образ шута в трагедии «Король Лир» У. Шекспира / А. В. Никулина ; науч. рук. Е. В. Гилева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 298–301.
2198. Основы личностной и коммуникативной культуры: культура и личность [Электронный ресурс] / Т. Н. Стуканов, Е. В. Гилева, Е. Л. Плавская, С. В. Куленко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/5502>. – Загл. с экрана. – Рег. № 22970.
2199. Пермякова Т. Н. Обучение орфографии ... в сотрудничестве? / Т. Н. Пермякова // Русский язык в поликультурном мире : сб. науч. ст. 1 междунар. симп., Ялта, 8–12 июня 2017 г. : в 2 т. – Симферополь : Ариал, 2017. – Т. 2. – С. 295–300.
2200. Пермякова Т. Н. Роль служебных слов в коммуникативно-прагматической организации высказывания (на примере союзной скрепы КОЛЬ СКОРО) / Т. Н. Пермя-



- кова // Филологические чтения : междунар. науч.-практ. конф., Оренбург, 15–16 дек. 2016 г. – Оренбург : Оренбург. ун-т, 2017. – С. 93–100.
2201. Пермякова Т. Н. Современный русский язык. Фонетика для журналистов : учеб. пособие / Т. Н. Пермякова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 70 с.
2202. Пермякова Т. Н. «Фразеологизмы такие фразеологизмы»: фразеосхемы в интернет-коммуникации = «Idioms are such idioms»: syntactic idioms in the internet / Т. Н. Пермякова, А. Г. Кротова // Русский язык в интернете: личность, общество, коммуникация, культура : сб. ст. 1 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 8–9 февр. 2017 г. – Москва : РУДН, 2017. – С. 238–244.
2203. Пивоварова А. Ю. Оппозиты (антонимы) в языковом сознании носителей русского языка: опыт экспериментального исследования [Электронный ресурс] / А. Ю. Пивоварова ; науч. рук. А. Г. Кротова // Ломоносов–2017 : материалы междунар. молодеж. науч. форума, Москва, 10–14 апр. 2017 г. – Москва : МАКС Пресс, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
2204. Понятие «муж» и его отражение в диалектологическом атласе уральских языков, распространенных на территории Ямало-Ненецкого автономного округа = The concept «husband» and its reflection in the dialectological atlas of uralic languages spoken on territory of Yamalo-Nenets autonomous okrug / С. И. Буркова, Н. Б. Кошкарёва, Н. Б. Кошкарева, Е. В. Кашкин, О. А. Казакевич, Е. М. Будянская, Ю. Б. Коряков // Вестник Новосибирского государственного университета. Сер.: История, филология. – 2017. – Т. 17, № 2. – С. 74–85.
2205. Русанова С. В. История русского литературного языка и формирование речемыслительной культуры будущего журналиста = History of russian literary language and the formation of a future journalist's communicative cognitive culture / С. В. Русанова // Лингвориторическая парадигма: теоретические и прикладные аспекты. – 2017. – № 22/2. – С. 221–223.
2206. Стрижева М. А. К вопросу о применении рекламных приемов в обучении русскому языку как иностранному / М. А. Стрижева ; науч. рук. Г. М. Мандрикова // Информация и общество : сб. тез. науч. ст. 1 студен. науч.-практ. конф., Симферополь, 30 марта 2017 г. – Симферополь, 2017. – С. 299–303.
2207. Тридуб К. А. Представление об аде в произведениях «Божественная комедия» Данте Алигьери и «Потерянный рай» Джона Мильтона / К. А. Тридуб ; науч. рук. Е. В. Гилева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 301–305.
2208. Чурляева Т. Н. История отечественной литературы : учеб. пособие / Т. Н. Чурляева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 140 с.
2209. Чурляева Т. Н. «Посторонний» Камю в аспекте прагматики = «Stranger» Camus in the aspect of pragmatics / Т. Н. Чурляева // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 362–366.
2210. Шмакова А. Д. Дисграфия как психолингвистический и лингвистический феномен / А. Д. Шмакова ; науч. рук. А. Г. Кротова // Наука. Технологии. Инновации :

сб. науч. тр.: в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 311–313.

2211. Шуманская Г. В. Новейшие заимствования из английского языка в молодежной речи в аспекте обучения РКИ = Latest borrowings from english in the speech of young people in the aspect of teaching russian as foreign language / Г. В. Шуманская ; науч. рук. Г. М. Мандрикова // Проблемы лингводидактики в неязыковом вузе : сб. тез. рос.-кит. науч.-метод. конф., Москва, 2017. – Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2017. – С. 260–262.
2212. Юнусова Р. Э. Полисемия и семантическое развитие жестов в русском жестовом языке / Р. Э. Юнусова ; науч. рук. С. И. Буркова // Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Языкознание = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017) Linguistics, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 39–40.
2213. Юнусова Р. Э. Типы полисемии и пути развития значения слова в русском жестовом языке [Электронный ресурс] / Р. Э. Юнусова ; науч. рук. С. И. Буркова // Ломоносов–2017 : материалы междунар. молодеж. науч. форума, Москва, 10–14 апр. 2017 г. – Москва : МАКС Пресс, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
2214. Юнусова Р. Э. Явления полисемии и омонимии в русском жестовом языке = The phenomena of polysemy and the minimization in the Russian significant language / Р. Э. Юнусова ; науч. рук. С. И. Буркова // Русский жестовый язык: законодательство, исследования, образование : 1 межрегион. науч. -практ. конф., Красноярск, 27 окт. 2017 г. – Красноярск : Изд-во КГПУ им. В. П. Астафьева, 2017. – С. 157–166.
2215. Uralic languages of the Yamalo-Nenets autonomous district: a challenging case of language contact / N. Koshkareva, E. Kashkin, O. Kazakevich, J. Koryakov, S. I. Burkova // Языковые контакты в циркумполярном регионе : тез. конф., Москва, 27–29 окт. 2017. – Москва : Ин-т языкознания РАН, 2017. – С. 33–34.

## **Кафедра философии**

Зав. каф. д-р филос. наук, проф. *В. В. Крюков*

2216. Бажутина Н. С. Информационно-смысловое функционирование культуры / Н. С. Бажутина // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копыловских чт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 18–22.
2217. Барбашина Э. В. Логика. Курс лекций : учеб. пособие / Э. В. Барбашина, Г. В. Моргунов ; Сиб. ун-т потребит. кооп. – Новосибирск : СибУПК, 2017. – 139 с.
2218. Бокова А. А. Феномен эстетизации преступления в художественной литературе / А. А. Бокова ; науч. рук. Л. Б. Сандакова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 61–64.
2219. Веселова А. В. Концептуальное сходство современной физики и буддизма [Электронный ресурс] / А. В. Веселова ; науч. рук. Л. Б. Сандакова // Общество и культура: проблемы, тенденции, перспективы : материалы 2 Всерос. студен. науч.-практ.

- конф., Новосибирск, 19 мая 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СГУПС, 2017. – С. 6–7. – Режим доступа: <http://www.stu.ru/science/index.php?page=2515>. – Загл. с экрана.
2220. Веселова А. В. Реальность – проекция ума / А. В. Веселова ; науч. рук. Л. Б. Сандакова // Интеллектуальный потенциал Сибири : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 17–20.
2221. Герц Ю. В. Некоторые этические проблемы в сфере медицины / Ю. В. Герц, И. В. Дубинина ; науч. рук. М. П. Данилкова // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копыловских чт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 231–232.
2222. Данилкова М. П. Концепция ценностного постижения культуры В. П. Выжлецова / М. П. Данилкова // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копылов. чтений, Новосибирск, 1–31 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 53–57.
2223. Данилкова М. П. Потребительская ориентация как негативная тенденция современного общества = Consumer orientation as a negative tendence of modern society / М. П. Данилкова // Вестник Омского государственного педагогического университета. Гуманитарные исследования. – 2017. – № 4 (17). – С. 15–18.
2224. Ефименко С. В. Роль символов и знаков в понимании реальности / С. В. Ефименко ; науч. рук. М. Р. Мазурова // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студ. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1: Философия. – С. 23–26.
2225. Заякина Р. А. Предикторы распада социальных сетей с участием отечественного университета = Predictors of collapse of social networks with national university participation / Р. А. Заякина, М. В. Ромм // Сибирский педагогический журнал. – 2017. – № 4. – С. 7–12.
2226. Заякина Р. А. Сетевой подход: между топологиями пространства и формы = Network approach: between topologies of space and form / Р. А. Заякина, М. В. Ромм // Социологическое обозрение. – 2017. – № 2 (16). – С. 163–179.
2227. Заякина Р. А. Фронтирность как базовая характеристика сетевой значимости региональных номадов / Р. А. Заякина, М. В. Ромм // Цифровое кочевничество как глобальный и сибирский тренд = Digital nomadism as a global and siberian trend : сб. материалов 3 междунар. трансдисциплинар. науч.-практ. WEB-конф., Томск, 24–26 мая 2016 г. – Томск : ТГУ, 2017. – С. 121–125.
2228. Колинько А. В. Проблема личности в контексте акторно-сетевой теории / А. В. Колинько ; науч. рук. М. В. Ромм // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 74–77.
2229. Короткова Н. М. Проблемы этики бизнеса в России / Н. М. Короткова ; науч. рук. М. П. Данилкова // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копыловских чт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 240–242.
2230. Крюков В. В. Преодоление одиночества в молодежной среде / В. В. Крюков // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копыловских чт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 105–110.

2231. Крюков В. В. Философия : учеб. для академ. бакалавриата / В. В. Крюков. – 4-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 213 с. – (Университеты России).
2232. Крюков Д. О. Научный подход в обосновании идеи социального прогресса / Д. О. Крюков ; науч. рук. Л. Б. Сандакова // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1: Философия. – С. 37–40.
2233. Крюков Р. В. Ценностные ориентации в общении студентов / Р. В. Крюков // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копыловских чт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 111–140.
2234. Лисицын П. С. Коммуникативные практики в социальных сетях / П. С. Лисицын ; науч. рук. М. П. Данилкова // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копыловских чт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 243–244.
2235. Мазурова М. Р. Критическое мышление и формирование общекультурных и общепрофессиональных компетенций ФГОС ВО = Critical thinking and forming of cultural and professional competencies of the federal state educational standard of higher education / М. Р. Мазурова // Профессиональное образование в современном мире. – 2017. – Т. 7, № 3. – С. 1196–1200.
2236. Мазурова М. Р. Этническая идентичность и этническое самосознание / М. Р. Мазурова // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копыловских чт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 149–155.
2237. Мещерина Н. В. Онтологический разрыв между физическим и биологическим бытием / Н. В. Мещерина ; науч. рук. И. В. Черепанов // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1: Философия. – С. 58–60.
2238. Мокин С. Д. Проблема существования души / С. Д. Мокин, Н. В. Пиневиц ; науч. рук. И. В. Черепанов // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1: Философия. – С. 60–62.
2239. Моргунов Г. В. Историческое творчество в философии Владимира Соловьева / Г. В. Моргунов // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копыловских чт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 163–173.
2240. Новоселов В. Г. К вопросу о метафизическом и феноменологическом единстве сознания / В. Г. Новоселов // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копылов. чт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 173–177.
2241. Общая социология : учеб. пособие / В. И. Игнатъев, Л. А. Осьмук, М. В. Ромм, И. А. Скалабан, И. Ю. Чуркин, М. Р. Васильева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 284 с.
2242. Петрова А. В. Современная школа и проблема детской и подростковой преступности / А. В. Петрова ; науч. рук. Л. Б. Сандакова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 86–89.

2243. Сандакова Л. Б. Нейроэтика: вопросы духовной безопасности в использовании результатов развития нейронауки / Л. Б. Сандакова // Гуманитарное знание и духовная безопасность : сб. материалов 4 междунар. науч.-практ. конф., Грозный, 1–3 дек. 2017 г. – Махачкала : ЧГПУ, 2017. – С. 472–476.
2244. Сандакова Л. Б. Социально-философский анализ проблемы жестокого обращения с детьми / Л. Б. Сандакова // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копыловских чт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 191–197.
2245. Скударнова А. С. Проблема формирования идентичности у подростков в условиях глобализации / А. С. Скударнова ; науч. рук. Л. Б. Сандакова // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1: Философия. – С. 78–81.
2246. Соболев Н. В. Интернет-троллинг как часть бытия виртуального пространства [Электронный ресурс] / Н. В. Соболев ; науч. рук. Г. В. Моргунов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 91–95. – Режим доступа: <https://store.nstu.ru/public.php?service=files&t=4db546be0dbcee8d4fae995a2c5fdbfc>. – Загл. с экрана.
2247. Соболев Н. В. Троллинг как отражение кризиса приватного в виртуальном пространстве / Н. В. Соболев ; науч. рук. Г. В. Моргунов // Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Философия, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 66–67.
2248. Соколов М. А. Проблемы нейроэтики / М. А. Соколов ; науч. рук. Л. Б. Сандакова // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копыловских чт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 247–249.
2249. Соколов М. А. Этические проблемы развития нейронаук / М. А. Соколов ; науч. рук. Л. Б. Сандакова // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1: Философия. – С. 81–83.
2250. Тимошенко И. Г. Книга Таинств, Чудес и Законов бытия. Современная общая, естественная и социальная онтология. Философский проект теории Всего : моногр. / И. Г. Тимошенко. – Новосибирск : Сиб. кн. изд-во, 2017. – 640 с.
2251. Хандогин Р. В. Машины и сети в онто-картографии Леви Брайанта / Р. В. Хандогин ; науч. рук. М. В. Ромм // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 98–101.
2252. Черепанов И. В. Генетическая проблема сознания / И. В. Черепанов // Инновационная наука. – 2017. – № 2/2. – С. 53–56.
2253. Черепанов И. В. Информационная причинность = Information causality / И. В. Черепанов // Общество: философия, история, культура. – 2017. – № 6. – С. 42–46.
2254. Черепанов И. В. Информационные фильтры сознания = Information filters of consciousness / И. В. Черепанов // Интерактивная наука. – 2017. – № 13. – С. 149–152.

2255. Черепанов И. В. Информационный подход к решению проблемы бытия сознания = Information approach to the problem of consciousness being / И. В. Черепанов // Общество: философия, история, культура. – 2017. – № 1. – С. 55–58.
2256. Черепанов И. В. Квантово-информационный эпифеноменализм : моногр. / И. В. Черепанов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 328 с.
2257. Черепанов И. В. Нематериальность сознания / И. В. Черепанов // Проблемы и перспективы развития науки в России и мире : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., Екатеринбург, 15 февр. 2017 г. : в 4 ч. – Уфа : АЭТЕРНА, 2017. – Ч. 2. – С. 33–36.
2258. Черепанов И. В. Субстанциальные концепции сознания / И. В. Черепанов // Эволюция современной науки : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., Уфа, 18 февр. 2017 г. : в 2 ч. – Уфа : МЦИИ ОМЕГА САЙНС, 2017. – Ч. 2. – С. 129–133.
2259. Черепанов И. В. Супервентность сознания / И. В. Черепанов // Социальная онтология России : сб. науч. ст. по докл. 11 Всерос. Копыловских чт. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 216–221.
2260. Черепанов И. В. Эвиденциальность и символичность сознания = Evidentiality and symbolism of consciousness / И. В. Черепанов // Научное мнение. Педагогические, психологические и философские науки. – 2017. – № 6. – С. 32–38.
2261. Шарова Е. В. Экзистенциальная сущность бытия человека в окружающем мире / Е. В. Шарова ; науч. рук. И. В. Черепанов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 106–109.
2262. Kolinko A. V. Some questions of the methodology of the actor-network theory / A. V. Kolinko ; research adviser M. V. Romm ; language adviser E. A. Melehina // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 385–387.

### **Терминальные классы ФГО \***

2263. Ильин С. Е. Атрибуты теоретических образов социализации: к рефлексии над социокультурной стороной знаний = Attributes of theoretical images of socialization: towards a reflection on socio-cultural manifestations of knowledge / С. Е. Ильин // Идеи и идеалы. – 2017. – Т. 2, № 2. – С. 61–68.
2264. Ильин С. Е. Социальная топология после акторно-сетевой теории: проблемы и перспективы / С. Е. Ильин // Философская мысль. – 2017. – № 12. – С. 1–18.

\* В дополнительные подразделения факультета взяты публикации, авторы которых не относятся к кафедрам данного факультета. (а относятся только к этому дополнительному подразделению).

## ФАКУЛЬТЕТ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ

Декан д-р техн. наук, проф. *Сергей Дмитриевич Саленко*

### Кафедра автономных информационных и управляющих систем

Зав. каф. д-р техн. наук, доц. *В. Н. Лёгкий*

2265. Алгоритм лазерной локации и распознавания объектов по трехмерному изображению = Algorithm of laser location and object recognition for 3d image / В. Н. Легкий, В. Г. Эдвабник, В. А. Шумейко, С. А. Буднов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь – 2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Наука. Оборона. Безопасность – 2017 : сб. материалов нац. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 146–152.
2266. Антенная решетка для интегрированных локационных систем с цифровым пространственным диаграммообразованием = Integrated location systems antenna array with digital beamforming / М. А. Адушинова, Л. В. Шебалкова, В. Г. Эдвабник, В. Н. Легкий // Интерэкспо ГЕО-Сибирь – 2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Наука. Оборона. Безопасность – 2017 : сб. материалов нац. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 13–18.
2267. Борисова И. В. Применение ориентации градиента яркости для автосопровождения целей / И. В. Борисова, В. Н. Легкий, С. А. Кравец // Интерэкспо ГЕО-Сибирь – 2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Наука. Оборона. Безопасность – 2017 : сб. материалов нац. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 30–36.
2268. Борисова И. В. Применение ориентации градиента яркости для систем автосопровождения объектов = Application of the gradient orientation for systems of automatic target detection / И. В. Борисова, В. Н. Легкий, С. А. Кравец // Компьютерная оптика = Computer Optics. – 2017. – Т. 41, № 6. – С. 931–937.
2269. Высокоинформативные оптико-локационные системы с обработкой трехмерных изображений / В. Н. Легкий, В. П. Ющенко, В. А. Шумейко, О. В. Санков, В. Г. Эдвабник, С. А. Буднов // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 3 (36). – С. 64–73.
2270. Гиривой Д. В. Синтез алгоритмов автоматического управления проветриванием станции метрополитена = Algorithms synthesis of automatic control of subway airing station / Д. В. Гиривой, Е. Ю. Русский // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18

Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 141–145.

2271. Гундарева М. О. Синтез системы автоматического управления тоннельным вентилятором метрополитена модальным методом = Analysis of work of vo series mine axial fans in emergency mode / М. О. Гундарева, Е. Ю. Русский // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 146–151.
2272. Денисова О. В. Адаптация оптоэлектронных приборов БПЛА при работе в реальной замутненной атмосфере / О. В. Денисова, В. В. Емельянов, А. О. Киселев ; науч. рук. В. Н. Легкий. // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 106–115.
2273. Добрынченко В. В. Применение радаров синтезированной апертуры для мониторинга смещений земной поверхности в областях месторождений полезных ископаемых = Application of synthetic aperture radars for the ground displacement monitoring in mineral mining areas / В. В. Добрынченко, И. С. Кокорин, Л. В. Шебалкова // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2017. – Т. 4, № 1. – С. 89–93.
2274. Евтушенко С. В. Применение отечественных электронных компонентов в системах приема, обработки и передачи информации ограниченного доступа / С. В. Евтушенко, А. А. Заруев, Д. Ю. Лех ; науч. рук. В. Н. Легкий // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – С. 15–18.
2275. Зюрин К. Э. Робастное проектирование электронных схем = Robust design of electronic schemes / К. Э. Зюрин, А. И. Канцырев, Е. Ю. Русский // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 160–164.
2276. Интегрированный комплекс инженерно-технических средств охраны и системы контроля и управления доступом = Integrated complex of engineering and technical means of arm ng and ontrol and access control system / Д. Е. Демидов, В. Н. Легкий, И. Д. Фисун, А. Р. Читава // Интерэкспо ГЕО-Сибирь – 2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Наука. Оборона. Безопасность – 2017 : сб. материалов нац. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 7–12.
2277. Интерэкспо ГЕО-Сибирь – 2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Наука. Оборона. Безопасность – 2017 : сб. материалов нац. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. / отв. за вып. В. Г. Эдвабник. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – 242 с.
2278. Исследование возможностей повышения характеристик обнаружения комплексированных систем ближней локации = Investigation of the possibilities of complex short-range location system detection characteristics improving / М. В. Орлова, В. Г. Эдвабник, Т. В. Лепшей, А. И. Пуртов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 196–201.
2279. Канцырев А. И. Разработка систем автоматизированного контроля толщины стенок газопроводов = Development of automated control systems of thickness walls gas



- pipelines / А. И. Канцырев, К. Э. Зюрин, Е. Ю. Русский // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 165–169.
2280. Коваленко А. С. Электродинамическое моделирование характеристик антенн бегущей волны СВЧ-диапазона с расширяющимся раскрытием = Electromagnetic modeling the characteristics of the X-Band traveling wave antenna with a aperture enlargeme / А. С. Коваленко, А. А. Слободяненко, Л. В. Шебалкова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь – 2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Наука. Оборона. Безопасность – 2017 : сб. материалов нац. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 161–166.
2281. Комплексообразование каналов помехоустойчивой бортовой локационной системы с цифровой обработкой сигналов = On-board anti-jamming location system channels complexing with digital processing / М. В. Орлова, В. Г. Эдвабник, О. В. Санков, В. Н. Легкий // Интерэкспо ГЕО-Сибирь – 2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Наука. Оборона. Безопасность – 2017 : сб. материалов нац. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 24–29.
2282. Комплексная подготовка оборонных кадров на факультете летательных аппаратов НГТУ / С. Д. Саленко, Н. В. Курлаев, В. Н. Легкий, С. А. Смирнов, В. Г. Эдвабник // Взаимодействие университетов и работодателей аэрокосмической отрасли : [коллектив. моногр.]. – Москва : Изд-во МАИ, 2017. – С. 117–125.
2283. Кравец С. А. Оптоэлектронные системы: вычислительные методы распознавания изображений = Optoelectronic systems: methods of object recognition / С. А. Кравец, В. Н. Легкий, В. А. Шумейко // Интерэкспо ГЕО-Сибирь – 2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Наука. Оборона. Безопасность – 2017 : сб. материалов нац. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 177–184.
2284. Критерии эффективности комплексов радиоэлектронной борьбы = Electronic warfare systems performance criterion / Д. Ю. Лех, А. А. Заруев, С. В. Евтушенко, А. А. Кирильчик // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 175–179.
2285. Кулик В. С. Антенная система малогабаритного радара с синтезированной апертурой = Compact sized synthetic aperture radar antenna system / В. С. Кулик, В. Б. Ромодин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь – 2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Наука. Оборона. Безопасность – 2017 : сб. материалов нац. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 108–112.
2286. Курзина А. Д. Анализ параметров бортовых радиовысотометров = Airborne radar altimeter performance analyze / А. Д. Курзина, В. И. Гнибедюк, Д. С. Шелковой // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 170–174.
2287. Матвеева В. В. Метод автоматического поиска объектоподобных фрагментов монохромных изображений / В. В. Матвеева, А. Е. Соломин ; науч. рук. И. В. Борисова // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых, Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. : в 4 ч. –

Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2: IT технологии. Инжиниринг и робототехника. Технологические решения в сфере земельно-имущественных отношений. Оптические технологии и фотоника. – С. 105–107.

2288. Метод анализа устойчивости финансовых структур типа «пирамида» = The analysis method of the stability of financial structures such as «pyramid» / А. А. Заруев, С. В. Евтушенко, Д. Ю. Лех, В. В. Швец // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 156–159.
2289. Мишушин Д. А. Системы управления корректируемых авиабомб = The air bombs control system / Д. А. Мишушин, И. А. Шибков, И. П. Кропачева // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 180–184.
2290. Николаев П. А. Анализ устойчивости электронной схемы на основе компьютерного моделирования = The analysis of electronic scheme stability based on computer modelling / П. А. Николаев, А. А. Слободяненко, Е. Ю. Русский // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 185–189.
2291. Ознобихин В. И. Использование векторного синтеза при проектировании волновоодно-щелевых антенн / В. И. Ознобихин, В. Б. Ромодин, В. С. Кулик // Интерэкспо ГЕО-Сибирь – 2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Наука. Оборона. Безопасность – 2017 : сб. материалов нац. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 157–161.
2292. Ольшина Е. А. Радиовзрыватели снарядов зарубежных РСЗО = The radio controlled fuses of foreign MLRS shells / Е. А. Ольшина, И. П. Кропачева, В. Т. Семенов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 190–195.
2293. Оптический датчик с секторной зоной обнаружения объекта = Optical sensor with sectorial detection area / Ю. А. Печенкин, В. А. Колесников, С. А. Буднов, В. Г. Эдвабник // Интерэкспо ГЕО-Сибирь – 2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Наука. Оборона. Безопасность – 2017 : сб. материалов нац. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 36–40.
2294. Опыт автоматизации работы проектно-технических отделов горнодобывающих предприятий внедрением программного обеспечения / Ю. Н. Шапошник, А. М. Красюк, Е. Ю. Русский, А. И. Конурин // Горный журнал Казахстана : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – № 4. – С. 35–39.
2295. Орлова М. В. Исследование преимуществ комплексирования каналов локационной системы = Investigation of the complex multichannel location system advantages / М. В. Орлова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь – 2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Наука. Оборона. Безопасность – 2017 : сб. материалов нац. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 172–176.
2296. Печатные платы с использованием микропереходов = Printed electronic circuit boards with microvias / И. Д. Фисун, В. Н. Легкий, Д. Е. Демидов, А. Р. Читава //

- Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 202–207.
2297. Разработка и исследование прочности рабочих лопаток с сотовой структурой сердечника для осевых шахтных вентиляторов / А. М. Красюк, Е. Ю. Русский, В. И. Кутаев, И. В. Горшков // Горное оборудование и электромеханика. – 2017. – № 1. – С. 3–6.
2298. Расчет микрополосковой антенной решетки с последовательной схемой возбуждения = *Sar microstrip antenna array with serial feeding* / Е. В. Верёвкина, В. В. Непомнящая, В. Б. Ромодин, Л. В. Шебалкова // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 123–128.
2299. Ромодин В. Б. Микрополосковый делитель для антенной решетки малогабаритного радара с синтезированной апертурой = *Microstrip divider for compact synthetic aperture radar antenna array* / В. Б. Ромодин, В. С. Кулик // Интерэкспо ГЕО-Сибирь – 2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Наука. Оборона. Безопасность – 2017 : сб. материалов нац. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 119–122.
2300. Русский Е. Ю. Анализ динамических параметров шахтных вентиляторных агрегатов = *Dynamic properties study of units fan in the airflow disturbance* / Е. Ю. Русский // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2017. – Т. 4, № 1. – С. 45–50.
2301. Русский Е. Ю. Исследование динамических свойств узлов вентиляторов в возмущенном воздушном потоке = *Dynamic properties study of units fan in the airflow disturbance* / Е. Ю. Русский // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал) = *Mining informational and analytical bulletin (scientific and technical journal)*. – 2017. – № 2. – С. 159–168.
2302. Система автоматизированного определения параметров электронных компонентов = *System for automated identifying of electronic components* / С. В. Евтушенко, Д. Ю. Лех, А. А. Заруев, С. А. Литвиненко // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 152–155.
2303. Тенденции развития систем наведения крылатых ракет = *The cruise missiles guidance systems* / О. Л. Веремчук, Д. С. Исаков, М. А. Гольдберг, В. Н. Легкий // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 129–140.
2304. Черников А. А. Алгоритм обнаружения объекта в ИК диапазоне = *The algorithm of object detection in the infrared range* / А. А. Черников, В. Н. Легкий, К. А. Алексеев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 208–211.
2305. Черников А. А. Моделирование изображений фоновых ИК полей = *IR fields background images modeling* / А. А. Черников, В. Н. Легкий, К. А. Алексеев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 212–215.

2306. Шебалкова Л. В. Моделирование сигнала, отраженного от морской поверхности = Radar sea clutter simulation / Л. В. Шебалкова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь – 2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Наука. Оборона. Безопасность – 2017 : сб. материалов нац. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 81–84.
2307. Шебалкова Л. В. Применение антенных решеток в георадарах = Antenna array for GPR / Л. В. Шебалкова, М. А. Марков, В. Г. Эдвабник // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 216–220.
2308. Шебалкова Л. В. Широкополосная антенна для системы подповерхностной локации грунтового массива = Broadband antenna for ground penetrating radar application in soil / Л. В. Шебалкова, М. А. Марков, В. Б. Ромодин // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2017. – Т. 4, № 1. – С. 169–173.
2309. Ющенко В. П. Использование алгоритма Фурье фильтрации для распознавания сигналов = Fourier filtering algorithm for signals recognition / В. П. Ющенко, Д. П. Батуров // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 221–225.
2310. Ющенко В. П. Нефелометрический и турбидиметрический методы определения концентрации и дисперсных параметров угольной пыли в шахте = Nefelometric and turbidimetric methods of determination of concentration and disperse parameters of coal dust in mine / В. П. Ющенко, В. Н. Легкий, Д. Е. Демидов // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2017. – Т. 4, № 1. – С. 221–226.
2311. Perevozchikov V. V. Improving accuracy of onboard vario by filtering data from barometric sensor / V. V. Perevozchikov ; research adviser V. P. Yuschenko ; language adviser G. V. Igonina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 132–133.

### **Кафедра аэрогидродинамики**

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *С. Д. Саленко*

2312. Акимов М. А. Расчет аэродинамических характеристик в контексте задачи междисциплинарной оптимизации летательных аппаратов / М. А. Акимов // Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов : материалы 15 Всерос. шк.-семинара СибНИА, Седова заимка, 1–3 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 8–9.
2313. Акимов М. А. Региональная авиация. Краткая экономическая справка и оценка перспективного уровня основных характеристик воздушных судов / М. А. Акимов, А. С. Кружков, Д. Н. Смирнов // Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов : материалы 15 Всерос. шк.-семинара СибНИА, Седова заимка, 1–3 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 10–11.

2314. Анализ современных программ развития научных исследований в области авиации / Д. Н. Смирнов, А. Н. Серьезнов, В. Л. Чемезов, С. В. Шейфер // *Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов : материалы 15 Всерос. шк.-семинара СибНИА, Седова заимка, 1–3 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 53–55.*
2315. Аэродинамические испытания балочного моста / С. Д. Саленко, А. Д. Обуховский, Ю. А. Гостеев, В. П. Однорал // *Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов : материалы 15 Всерос. шк.-семинара СибНИА, Седова заимка, 1–3 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 49–51.*
2316. Аэродинамические характеристики исполнительной модели самолета ТВС-2-ДТ, результаты, обусловленные изменением ее компоновки / В. И. Петошин, А. В. Демиденко, В. А. Мырнин, Ю. А. Рогозин // *Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов : материалы 15 Всерос. шк.-семинара СибНИА, Седова заимка, 1–3 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 23–25.*
2317. Борисова В. Г. Полная и частичная оптимизация сложных несущих систем с минимальным индуктивным сопротивлением / В. Г. Борисова, В. А. Силантьев // *Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов : материалы 15 Всерос. шк.-семинара СибНИА, Седова заимка, 1–3 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 12–14.*
2318. Гилев В. М. Исследование динамических характеристик омического подогревателя аэродинамической трубы / В. М. Гилев, С. И. Шпак // *Теплофизика и аэромеханика. – 2017. – Т. 24, № 1 (103). – С. 45–52.*
2319. Гостеев Ю. А. Зависимость ветровых нагрузок на балочные мосты от степени турбулентности набегающего потока / Ю. А. Гостеев, А. Д. Обуховский, С. Д. Саленко // *Технические науки на службе созидания и прогресса : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., Самара, 1 дек. 2017 г. – Уфа : АЭТЕРНА, 2017. – С. 57–61.*
2320. Гунько Ю. П. К вопросу о запуске лобовых осесимметричных воздухозаборников в импульсных аэродинамических трубах / Ю. П. Гунько, И. И. Мажуль // *Теплофизика и аэромеханика. – 2017. – Т. 24, № 3 (105). – С. 381–394.*
2321. Исследование аэродинамических свойств кузовов рельсового транспорта / Е. М. Шабанова, К. Ю. Заяц, Т. Д. Огнева, А. Д. Обуховский ; науч. рук. В. В. Бирюков // *Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 28 февр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 355–361.*
2322. Киселев С. П. Механика сплошных сред : учеб. пособие / С. П. Киселев ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 256 с.
2323. Киселев С. П. Нестационарные течения газа в радиальных соплах / С. П. Киселев [и др.] // *Современные проблемы механики сплошных сред и физики взрыва : Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 60-летию Ин-та гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН : тез. докл., Новосибирск, 4–8 сент. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 134–135.*
2324. Киселев С. П. Псевдоскачки в сверхзвуковом течении газа в радиальном сопле / С. П. Киселев, В. П. Киселев, В. Н. Зайковский // *Динамика многофазных сред : тез.*

докл. 15 Всерос. семинара с участием иностр. ученых, Новосибирск, 3–5 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ИТПМ СО РАН, 2017. – С. 76.

2325. Киселев С. П. Сверхзвуковые течения в радиальных соплах / С. П. Киселев, В. П. Киселев, В. Н. Зайковский // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН : тез. докл. Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 53.
2326. Киселев С. П. Численное моделирование растворения титана в расплаве алюминия / С. П. Киселев, В. П. Киселев // Современные проблемы механики сплошных сред и физики взрыва : тез. докл. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 60-летию Ин-та гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН, Новосибирск, 4–8 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ИГиЛ СО РАН, 2017. – С. 133–134.
2327. Киселев С. П. Численное моделирование растворения титана в расплаве алюминия и синтеза интерметаллида = Numerical simulation of titanium dissolution in the aluminum melt and synthesis of an intermetallic compound / С. П. Киселев, В. П. Киселев // Прикладная механика и техническая физика. – 2017. – Т. 58, № 5 (345). – С. 158–166.
2328. Комплексная подготовка оборонных кадров на факультете летательных аппаратов НГТУ / С. Д. Саленко, Н. В. Курлаев, В. Н. Легкий, С. А. Смирнов, В. Г. Эдвабник // Взаимодействие университетов и работодателей аэрокосмической отрасли : [коллектив. моногр.]. – Москва : Изд-во МАИ, 2017. – С. 117–125.
2329. Концепция легкого многоцелевого регионального самолета короткого взлета – посадки с интегральной несущей системой и распределенной силовой установкой / В. А. Мырнин, М. А. Акимов, Е. В. Балаганская, В. Ю. Зайцев, А. С. Кружков, В. И. Петошин, В. Л. Чемезов, А. П. Чуфистов // Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов : материалы 15 Всерос. шк.-семинара СибНИА, Седова заимка, 1–3 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 39–41.
2330. Лукашевич С. В. Исследование тяговых характеристик модельной камеры сгорания ПВРД на твердом горючем в установке кратковременного действия / С. В. Лукашевич, А. Н. Шиплюк, П. А. Антонов // Динамика многофазных сред : тез. докл. 15 Всерос. семинара с участием иностр. ученых, Новосибирск, 3–5 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ИТПМ СО РАН, 2017. – С. 97–99.
2331. Мажуль И. И. Введение в теорию вероятностей : учеб. пособие / И. И. Мажуль ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 204 с.
2332. Мажуль И. И. Псевдоскачок в осесимметричном расширяющемся канале лобового воздухозаборника / И. И. Мажуль, Ю. П. Гунько // Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов : материалы 15 Всерос. шк.-семинара СибНИА, Седова заимка, 1–3 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 21–23.
2333. Постановка задачи на исследование компоновок многороторных конвертопланов / Е. В. Балаганская, М. А. Акимов, В. Ю. Зайцев, А. С. Кружков // Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов : материалы 15 Всерос. шк.-семинара СибНИА, Седова заимка, 1–3 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 11–12.

2334. Проведение поисковых исследований в области аэродинамики и силовых установок в обоснование рациональной концепции перспективного скоростного самолета вместимостью 19 мест с ТРДД для МВЛ и внутрирегиональных перевозок / А. С. Кружков, М. А. Акимов, Н. А. Бочкарев, А. В. Демиденко, Е. В. Балаганская, В. А. Мырнин, Д. Н. Смирнов, К. Г. Масленников // *Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов : материалы 15 Всерос. шк.-семинара СибНИА, Седова заимка, 1–3 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 29–30.
2335. Разработка вариантов перспективного реактивного регионального самолета вместимостью 30–50 пассажиров и делового самолета / Д. Н. Смирнов, М. А. Акимов, В. Ю. Зайцев, А. С. Кружков, В. Л. Чемезов, С. В. Шейфер // *Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов : материалы 15 Всерос. шк.-семинара СибНИА, Седова заимка, 1–3 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 55–57.
2336. Саленко С. Д. К оптимизации энерговооруженности БПЛА вертикального взлета / С. Д. Саленко, Ю. А. Гостеев // *Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов : материалы 15 Всерос. шк.-семинара СибНИА, Седова заимка, 1–3 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 51–53.
2337. Федоров А. В. Истечение струи силана в пространство = Exhaustion of a silane jet into a space / А. В. Федоров, Ю. В. Захарова // *Физика горения и взрыва.* – 2017. – Т. 53, № 2. – С. 31–38.
2338. Федоров А. В. Моделирование физических и химических превращений в микро- и наночастицах металлов = Modeling of physical and chemical transformations in metal micro- and nanoparticles : моногр. / А. В. Федоров, А. В. Шульгин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 267 с.
2339. Analysis of the geometry of reactor filling with sorbent from microspheres and granules / A. S. Vereshchagin, V. M. Fomin, V. N. Zinovyev, I. V. Kazanin, A. Y. Pak, V. A. Lebiga // *AIP Conference Proceedings.* – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030012 (8 p.).
2340. Application of Hilbert-Huang transform for analyzing non-stationary fluctuations of flow characteristics / V. A. Lebiga, D. S. Mironov, J. J. Miao, A. Y. Pak, V. N. Zinoviev // *AIP Conference Proceedings.* – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030021 (7 p.).
2341. Application of hot-wire technique at unconventional conditions / V. A. Lebiga, A. Y. Pak, V. N. Zinoviev, D. S. Mironov // *AIP Conference Proceedings.* – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030029 (6 p.).
2342. Bolesta A. V. Molecular dynamics simulation of shock-wave loading of copper and titanium / A. V. Bolesta, V. M. Fomin // *AIP Conference Proceedings.* – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 020008 (4 p.).
2343. Borisova V. G. Optimization of aircraft configurations by means of calculation program of the minimum induced drag / V. G. Borisova ; research adviser V. A. Silantiev ; language adviser G. V. Igonina // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-*

практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 134–135.

2344. Creation of subsonic macro-and microjets facilities and automated measuring system (AMS-2) for the spatial – temporal hot – wire anemometric visualization of jet flow field / A. M. Sorokin, G. R. Grek, V. M. Gilev, I. D. Zverkov // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030099 (7 p.).
2345. Determination of the heat transfer for a hot-wire with the use of the Couette flow / V. A. Lebiga, V. N. Zinoviev, A. Y. Pak, I. R. Zharov // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030033 (6 p.).
2346. Elaborating interphase forces in heterogeneous material using linear approximation of media parameters / V. A. Lebiga, A. S. Vereshchagin, V. M. Fomin, V. N. Zinovyev, I. V. Kazanin, A. Y. Pak // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conf. on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017), dedicated to the 60th anniversary of the Khristianovich Institute of Theoretical and Applied Mechanics SB RAS, Novosibirsk, 2017. – Art. 030009 (12 p.).
2347. Experimental investigation of transport and helium permeability for hollow microspherical membranes / I. V. Kazanin, V. N. Zinoviev, V. A. Lebiga, A. Y. Pak, V. M. Fomin, A. S. Vereshchagin, N. G. Tsibulsky ; [sci. ed. A. S. Vereshchagin] // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030013 (9 p.).
2348. Fomin V. M. Questions of aerodynamics the vacuum-levitation transport system / V. M. Fomin, D. G. Nalivaychenko // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 020001 (6 p.).
2349. Gilyov V. M. Dynamic characteristics of a wind-tunnel ohmic heater / V. M. Gilyov, S. I. Shpak // Thermophysics and Aeromechanics. – 2017. – Vol. 24, iss. 1. – P. 45–52.
2350. Gounko Y. P. An investigation of starting processes and flow patterns occurring in hypersonic axisymmetric inlets of internal compression / Y. P. Gounko, I. I. Mazhul, N. I. Kavun // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030057 (14 p.).
2351. Hardware and software for automating the process of studying high-speed gas flows in wind tunnels of short-term action / V. V. Yakovlev, S. R. Shakirov, V. M. Gilyov, S. I. Shpak // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017) – Art. 030024 (7 p.).
2352. Investigation of the microstructure of Ni and B4C ceramic-metal mixtures obtained by cold spray coating and followed by laser cladding / A. A. Filippov, V. M. Fomin, A. M. Orishich, A. G. Malikov, N. S. Ryashin, A. A. Golyshev // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030019 (5 p.).



2353. Lukashovich S. V. Investigation of formation process of nanodispersed carbon black particles during hydrocarbon thermal treatment at short reaction time / S. V. Lukashovich, A. N. Shiblyuk, N. A. Maslov // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030030 (4 p.).
2354. Lukashovich S. V. Investigation of the influence of a slots depth on disturbances in a hypersonic boundary layer / S. V. Lukashovich, S. O. Morozov, A. N. Shiblyuk // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030032 (5 p.).
2355. Mathematical modelling of flow in disc friction LVAD pump / A. E. Medvedev, V. M. Fomin, Y. M. Prikhodko, A. M. Cherniavskiy, V. P. Fomichev, A. V. Fomichev, V. P. Chekhov, T. M. Ruzmatov // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 020019 (4 p.).
2356. Mazhul I. I. On the question of starting conditions for frontal axisymmetric inlets tested in hot-shot wind tunnels / I. I. Mazhul, Y. P. Gounko // Thermophysics and Aeromechanics. – 2017. – Vol. 24, iss. 3. – P. 369–381.
2357. Modeling of gas flows in radial micro-nozzles / S. P. Kiselev, V. P. Kiselev, V. Y. Lipidevskii, V. N. Zaikovskii // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 894. – Art. 012042 (6 p.).
2358. Numerical simulation of combustion initiation in hydrogen-air mixture in supersonic flow with energy impact / I. A. Bedarev, O. S. Vankova, M. A. Goldfeld, V. M. Temerbekov, N. N. Fedorova, N. N. Fedorov ; sci. ed. A. V. Fedorov // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030141 (7 p.).
2359. Salenko S. D. Aerodynamic studies of the beam bridge / S. D. Salenko, A. D. Obukhovskiy, Y. A. Gosteev // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030076 (8 p.).
2360. Shiblyuk A. N. Analysis of the off-design behavior of the adiabatic heater / A. N. Shiblyuk, V. M. Gilev, S. I. Shpak // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030035 (6 p.).
2361. Simulation of Ti-Al intermetallic compound synthesis using cold spraying / S. P. Kiselev, N. S. Ryashin, E. A. Maximovsky, V. P. Kiselev, A. A. Filippov, A. A. Polukhin // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030036 (6 p.).
2362. Sorption and transport characteristics of composite sorbent / V. N. Zinovyev, I. V. Kazanin, V. A. Lebiga, A. Y. Pak, A. S. Vereshchagin, V. M. Fomin // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 020016 (8 p.).

2363. Study of the gas-particle radial supersonic jet in the cold spraying / S. P. Kiselev, V. P. Kiselev, S. V. Klinkov, V. F. Kosarev, V. N. Zaikovskii // *Surface and Coatings Technology*. – 2017. – Vol. 313. – P. 24–30.
2364. Tests of the hydrogen-fueled detonation ramjet model in a wind tunnel with thrust measurements / V. M. Fomin, S. M. Frolov, V. I. Zvegintsev, V. S. Ivanov, V. S. Aksenov, I. O. Shamshin, D. A. Vnuchkov, D. G. Nalivaichenko, A. A. Berlin // *AIP Conference Proceedings*. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCМ 2017). – Art. 020003 (8 p.).
2365. Utilization of synchronization measures in the fast gas-dynamic experiment / V. M. Gillev, D. A. Vnuchkov, D. G. Nalivajchenko, S. I. Shpak // *AIP Conference Proceedings*. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCМ 2017). – Art. 030023 (4 p.).
2366. Utkin A. V. Molecular dynamics study of silicon carbide properties under external dynamic loading / A. V. Utkin, V. M. Fomin. // *AIP Conference Proceedings*. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCМ 2017). – Art. 030018 (6 p.).

## **Кафедра газодинамических импульсных устройств**

*Зав. каф. д-р техн. наук, доц. А. В. Гуськов*

2367. Анализ перспектив и развития нелетального оружия / А. А. Заруев, Д. Ю. Лех, С. В. Евтушенко, А. В. Шарков ; науч. рук. К. Е. Милевский // *Наука. Технологии. Инновации* : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 76–79.
2368. Артиллерийский снаряд для нарезного оружия с ведущим пояском нового типа = Artillery projectile for rifled weapon with new type master belt / А. В. Гуськов, К. Е. Милевский, Н. В. Чайка, Я. С. Зезюлинский // *Интерэкспо ГЕО-Сибирь – 2017* : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Наука. Оборона. Безопасность – 2017 : сб. материалов нац. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 231–235.
2369. Балаганский И. А. Основы баллистики и аэродинамики : учеб. пособие / И. А. Балаганский ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 199 с.
2370. Баянов Е. В. Определение скорости звука в стержне с помощью ультразвукового дефектоскопа / Е. В. Баянов, Н. В. Курлаев, Ю. О. Поляков // *Тенденции развития науки и образования*. – 2017. – № 33/1. – С. 15–17.
2371. Белоусова Н. С. Исследование горения частиц титана = Investigation of titanium particles combustion [Электронный ресурс] / Н. С. Белоусова, О. Г. Глотов, А. В. Гуськов // *Актуальные проблемы авиации и космонавтики* : материалы 13 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Дню космонавтики, Красноярск, 10–14 апр. 2017 г. : в 3 т. – Красноярск : Сиб. гос. аэрокосмич. ун-т им. акад. М. Ф. Решетнева, 2017. – Т. 1. – С. 276–278. – Режим доступа: <https://apak.sibsau.ru/page/materials>. – Загл. с экрана.
2372. Белоусова Н. С. Исследование процесса горения монолитных частиц титана / Н. С. Белоусова, О. Г. Глотов ; науч. рук. О. Г. Глотов // *Наука. Технологии. Иннова-*

ции : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 55–59.

2373. Брагунцов Е. Я. Предохранительно-исполнительный механизм для изделия-постановщика маскирующей завесы = The safety actuator for setting a masking veil / Е. Я. Брагунцов, М. С. Хребтова, А. В. Чемерис // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 16–20.
2374. Букатников П. А. Применение низкоскоростных эмульсионных взрывчатых веществ для сварки взрывом тонколистовых материалов / П. А. Букатников ; науч. рук. К. Е. Милевский // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 60–63.
2375. Возможности 30-мм бронебойного активно-реактивного снаряда с РДТТ = Possibilities of a 30-mm armour-piercing active rocket with RDTT / Е. Я. Брагунцов, В. И. Звезгинцев, Е. А. Кузнецов, Л. А. Самойлов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 9–15.
2376. Вольф Н. А. Методики моделирования работы ведущего пояска артиллерийского снаряда / Н. А. Вольф ; науч. рук. А. В. Гуськов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 63–67.
2377. Вольф Н. А. Разработка мероприятий по обеспечению безопасности при эксплуатации комплекса детонационного напыления «CCDS 2000» = Development of security activities when operating the detonation sputtering complex «CCDS 2000» / Н. А. Вольф, А. В. Гуськов, К. Е. Милевский // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 26–31.
2378. Воронин М. С. Упрощенный метод расчета параметров времени релаксации касательных напряжений на примере полимеров = A simplified numerical method to determine the shear stress relaxation time parameters by the example of polymers / М. С. Воронин // Вычислительные методы и программирование: новые вычислительные технологии. – 2017. – Т. 18, № 2. – С. 146–157.
2379. Гаврилов М. В. Численное моделирование процесса формирования гиперскоростного потока частиц при взрывном обжати трубки из корунда / М. В. Гаврилов, А. М. Арсанов ; науч. рук. И. А. Балаганский // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 67–71.
2380. Гуськов А. В. Внешняя баллистика : учеб. пособие / А. В. Гуськов, К. Е. Милевский, А. В. Сотенко. – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 188 с.
2381. Гуськов А. В. Исследование механических свойств материала меди М1 узла трения высокоскоростного устройства после запуска / А. В. Гуськов, К. Е. Милевский, Е. Ю. Слесарева // Вопросы оборонной техники. Сер. 14: Проектирование систем вооружения, боеприпасов и измерительных комплексов. – 2014. – Вып. 1. – С. 5–104.

2382. Гуськов А. В. Подготовка кадров для оборонно-промышленного комплекса кафедры ГДУ в Новосибирском государственном техническом университете [Электронный ресурс] / А. В. Гуськов, К. Е. Милевский // Развитие кадрового потенциала ОПК: федеральные программы и региональная кадровая политика : материалы 10 Всерос. совещ., Ижевск, 23–24 нояб. 2017 г. – Ижевск : ИННОВА, 2017. – С. 36–42. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) – Режим доступа: [https://elibrary.ru/download/elibrary\\_32295766\\_72627236.pdf](https://elibrary.ru/download/elibrary_32295766_72627236.pdf). – Загл. с экрана.
2383. Гуськов А. В. Расчет и проектирование систем и средств безопасности труда (общие положения) : учеб. пособие / А. В. Гуськов, К. Е. Милевский. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 87 с.
2384. Гуськов А. В. Технологические процессы обработки металлов при производстве снарядов : учеб. пособие / А. В. Гуськов, К. Е. Милевский. – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – 128 с.
2385. Гуськов А. В. Технологические процессы обработки металлов при производстве снарядов : учеб. пособие / А. В. Гуськов, К. Е. Милевский. – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – 183 с.
2386. Долматов А. С. Модернизация технологического процесса получения ведущего пояaska на корпусе снаряда / А. С. Долматов. ; науч. рук.: А. В. Гуськов, К. Е. Милевский // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 71–75.
2387. Зезюлинский Я. С. Численное моделирование распределения температуры в материале стального узла ведения при высокоскоростном разгоне по каналу баллистического разгонного комплекса = Numerical simulation of temperature distribution in material of steel conduct node during high-speed acceleration through the channel of a ballistic booster complex / Я. С. Зезюлинский, А. В. Гуськов, К. Е. Милевский // Актуальные проблемы современной механики сплошных сред и небесной механики : 6 междунар. молодеж. науч. конф., Томск, 16–18 нояб. 2016 г. – Томск : Изд-во ТГУ, 2017. – С. 75–80. – (Труды ТГУ. Сер. физико-мат. ; т. 300.).
2388. Зимоглядова О. А. О затухании детонации зарядов малого размера при моделировании / О. А. Зимоглядова ; науч. рук. А. В. Виноградов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 80–83.
2389. Игнатовская Е. А. Безопасность эксплуатации лифтового оборудования / Е. А. Игнатовская ; науч. рук. К. Е. Милевский // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 129–132.
2390. Игнатовская Е. А. Обеспечение безопасности при эксплуатации лифтового оборудования = Ensuring safety in operation of elevator equipment / Е. А. Игнатовская, К. Е. Милевский // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 92–96.
2391. Исследование прогиба конструкции, изготовленной из стали Гадфильда, после упрочнения взрывом [Электронный ресурс] = Investigating the bending of the structure manufactured from the steel of gadfield after strengthening by explosion / А. В.

- Гуськов, А. С. Долматов, Е. Е. Зубков, К. Е. Милевский // Решетневские чтения : материалы 21 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. памяти генер. конструктора ракетно-косм. систем акад. М. Ф. Решетнева, Красноярск, 8–11 нояб. 2017 г. : в 2 ч. – Красноярск, 2017. – Ч. 1. – С. 491–493. – Режим доступа: <https://reshetnev.sibsau.ru/page/materialy-konferentsii>. – Загл. с экрана.
2392. Квашнёв А. А. Использование эффекта Коанда для стабилизации минометного снаряда в канале ствола / А. А. Квашнёв, Р. И. Егоров ; науч. рук. К. Е. Милевский // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 83–86.
2393. Квашнёв А. А. Об электрическом эффекте при соударении металлических стержней = About droelectric effect and the possibility of creating sensor shock acceleration / А. А. Квашнёв, Ю. О. Поляков, А. И. Родионов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 116–122.
2394. Кормушкин М. А. Экспериментальное изучение физического принципа формирования профиля узла трения при движении в баллистической установке / М. А. Кормушкин ; науч. рук.: А. В. Гуськов, К. Е. Милевский // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 86–90.
2395. Корректируемый осколочно-фугасный снаряд = Fragmentary-explosive whizzbang / А. В. Гуськов, К. Е. Милевский, А. В. Шарков, А. А. Ткачев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 83–87.
2396. Механические свойства стали Гадфильда после низкоскоростных методов обработки и обработки взрывом = Mechanical properties of Hadfield steel after low speed method for processing and handling explosion pressure / А. В. Гуськов, А. С. Долматов, К. Е. Милевский, Ю. П. Яковлева // Актуальные проблемы современной механики сплошных сред и небесной механики : 6 междунар. молодеж. науч. конф., Томск, 16–18 нояб. 2016 г. – Томск : Изд-во ТГУ, 2017. – С. 42–48. – (Труды ТГУ. Сер. физико-мат. ; т. 300).
2397. Милевский К. Е. Безопасность эксплуатации и технического обслуживания лифтов [Электронный ресурс] = Safety of operation and maintenance of elevators / К. Е. Милевский, Е. А. Игнатовская // Актуальные проблемы авиации и космонавтики : материалы 13 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Дню космонавтики, Красноярск, 10–14 апр. 2017 г. : в 3 т. – Красноярск : Сиб. гос. аэрокосмич. ун-т им. акад. М. Ф. Решетнева, 2017. – Т. 2. – С. 622–624. – Режим доступа: <https://disk.sibsau.ru/index.php/s/OCqTVFnwoa2ENp8>. – Загл. с экрана.
2398. Министр машиностроения В. В. Бахирев = Minister of machine building of the USSR V. V. Bakhirev / Т. Р. Адриашкина, Е. М. Гриф, А. В. Гуськов, А. И. Довгаль, К. Е. Милевский // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 98–102.
2399. Немировский Ю. В. Влияние формы и расположения слоев на напряженно-деформированное состояние гибридных деревянных балок / Ю. В. Немировский, А.

И. Болтаев // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В. Г. Шухова. – 2017. – № 10. – С. 73–83.

2400. Немировский Ю. В. Динамика железобетонных балок на вязко-упругом основании = Dynamics of reinforced concrete beams on the visco-elastic foundation / Ю. В. Немировский, С. В. Тихонов // Вестник Чувашиского государственного педагогического университета им. И. Я. Яковлева. Сер.: Механика предельного состояния. – 2017. – № 2 (32). – С. 45–64.
2401. Немировский Ю. В. Динамический изгиб эллиптических и круглых слоистых плит из жестко-пластического материала = Dynamic bend of elliptic and round composite boards from rigid plastic material / Ю. В. Немировский // Вестник Чувашиского государственного педагогического университета им. И. Я. Яковлева. Сер.: Механика предельного состояния. – 2017 – № 1 (31). – С. 79–84.
2402. Немировский Ю. В. Определение тепловых потерь на участке слоистого трубопровода тепловых сетей = Definition of thermal losses on the site of the layered pipeline of heat networks / Ю. В. Немировский, А. С. Мозгова // Вестник Чувашиского государственного педагогического университета им. И. Я. Яковлева. Сер.: Механика предельного состояния. – 2017. – № 2 (32). – С. 23–32.
2403. Немировский Ю. В. Оптимизация предельно упругих состояний кольцевых и полукольцевых пластин / Ю. В. Немировский // Проблемы оптимального проектирования сооружений : докл. 4 Всерос. конф., Новосибирск, 11–13 апр. 2017 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2017. – С. 185–193.
2404. Немировский Ю. В. Предельное состояние балок на упругом основании = Limit states beams on elastic foundation / Ю. В. Немировский // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2017. – № 2 (698). – С. 21–28.
2405. Немировский Ю. В. Проблемы сложного изгиба и начального разрушения гибридных деревянных брусьев = Problems of complex bending and initial destruction of hybrid wooden beams / Ю. В. Немировский, А. И. Болтаев // 10 Всероссийская конференция по механике деформируемого твердого тела : сб. тр., Самара, 18–22 сент. 2017 г. – Самара : Изд-во СамГТУ, 2017. – С. 111–116.
2406. Немировский Ю. В. Расчет и проектирование гибридных деревянных брусьев = Calculation and design of hybrid wooden beams / Ю. В. Немировский, А. И. Болтаев // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Механика = PNRPU Mechanics Bulletin. – 2017. – № 3. – С. 129–152.
2407. Немировский Ю. В. Рациональное проектирование бетонной круговой арки = Rational design of concrete circle arch / Ю. В. Немировский, Д. В. Моховнёв, К. А. Соловьева // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 196–201.
2408. Немировский Ю. В. Рациональное проектирование гибридных пластических балок при динамическом нагружении / Ю. В. Немировский // Вестник Чувашиского государственного педагогического университета им. И. Я. Яковлева. Сер.: Механика предельного состояния. – 2017. – № 1 (31). – С. 40–48.

2409. Немировский Ю. В. Рациональное проектирование слоистых деревянных конструкций / Ю. В. Немировский, А. И. Болтаев // Проблемы оптимального проектирования сооружений : докл. 4 Всерос. конф., Новосибирск, 11–13 апр. 2017 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2017. – С. 193–201.
2410. Немировский Ю. В. Решение плоской задачи для металлокомпозита, армированного одним семейством криволинейных волокон = Solution of planar problem for metal composite reinforced with single family of curvilinear fibers / Ю. В. Немировский, Н. А. Федорова // Вестник Чувашского государственного педагогического университета им. И. Я. Яковлева. Сер.: Механика предельного состояния. – 2017. – № 2 (32). – С. 3–16.
2411. Немировский Ю. В. Теплопроводность конструкционного элемента космического аппарата в виде многослойного цилиндра = The thermal conductivity of a constructional element of the spacecraft in the form of the multilayered cylinder / Ю. В. Немировский // Вестник Чувашского государственного педагогического университета им. И. Я. Яковлева. Сер.: Механика предельного состояния. – 2017. – № 2 (31). – С. 49–54.
2412. Немировский Ю. В. Теплопроводность слоистых ортотропных круглых и кольцевых пластин = Thermal conductivity of multilayer orthotropic annular circular and circular plates / Ю. В. Немировский, А. В. Станиславович // Вестник Чувашского государственного педагогического университета им. И. Я. Яковлева. Сер.: Механика предельного состояния. – 2017. – № 2 (32). – С. 69–80.
2413. Немировский Ю. В. Теплопроводность слоистых ортотропных пластин = Thermal conductivity of multilayer orthotropic plates / Ю. В. Немировский, А. В. Станиславович // Вестник Чувашского государственного педагогического университета им. И. Я. Яковлева. Сер.: Механика предельного состояния. – 2017. – № 1 (31). – С. 55–68.
2414. Новый тип ведущего пояса для артиллерийского снаряда к нарезному оружию = A new type master belt of an artillery projectile for rifled weapons / Я. С. Зезюлинский, К. А. Вандакуров, А. В. Гуськов, К. Е. Милевский, Н. А. Вольф // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 38–41.
2415. Поляков Ю. О. Анализ радиационной безопасности при контроле технологических трубопроводов проникающими излучениями = Analysis of radiation safety in the control of process pipelines penetrating radiation / Ю. О. Поляков, Е. А. Иванов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 87–91.
2416. Романов В. В. Прогнозирование маскирующей способности аэрозолеобразующих составов для изделий постановщиков маскирующих завес в ИК-диапазоне длин волн / В. В. Романов, М. С. Хребтова ; науч. рук. Е. Я. Брагунцов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 94–98.
2417. Романов В. В. Разработка двухрежимного РДТТ для НАР С-13, безопасного для авиационного двигателя носителя / В. В. Романов, М. В. Кравец, Е. А. Кузнецов ; науч. рук. Е. Я. Брагунцов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч.,

Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 90–94.

2418. Теория горения и взрыва: высокоэнергетические материалы : учеб. пособие / В. В. Андреев, А. В. Гуськов, К. Е. Милевский, Е. Ю. Слесарева. – Москва : Юрайт, 2017. – 323 с.
2419. Тепловые ограничения в высокоскорострельном многорельсовом ускорителе твердых тел, запитываемом от импульсного магнетогидродинамического генератора / С. В. Станкевич, Г. А. Швецов, В. Г. Бутов, С. В. Синяев // Прикладная механика и техническая физика. – 2017. – № 5. – С. 131–141.
2420. Технологические операции заготовительного производства : лаб. практикум для студентов и магистрантов ФЛА и МТФ (специальности 170501, 200301, 200401) днев. формы обучения / [сост.: А. В. Гуськов, К. Е. Милевский] . – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 64 с.
2421. Щеглова К. С. Профессиональные риски / К. С. Щеглова, В. В. Бутакова ; науч. рук. А. В. Гуськов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 98–101.
2422. Analysis of the formation of FeAl with a high open porosity during electric current-assisted sintering of loosely packed Fe-Al powder mixtures / D. V. Dudina, B. B. Bokhonov, M. A. Legan, A. N. Novoselov, I. N. Skovorodin, N. V. Bulina, M. A. Esikov, V. I. Mali // Vacuum. – 2017. – Vol. 146. – P. 74–78.
2423. Balagansky I. A. Modelling of fast jet formation under explosion collision of two-layer alumina/copper tubes / I. A. Balagansky, A. V. Vinogradov, L. A. Merzhievsky // The International Journal of Multiphysics. – 2017. – Vol. 11, № 3. – P. 265–275.
2424. Enhancing the properties of WC/Co detonation coatings using two-component fuels / V. Y. Ulianitsky, I. S. Batraev, D. V. Dudina, I. Smurov // Surface & Coatings Technology (Surface and Coatings Technology). – 2017. – Vol. 318. – P. 244–249.
2425. Guskov A. V. Experimental studies of the physical process for forming the profile of a friction unit in a ballistic installation / A. V. Guskov, M. A. Kormushkin, K. E. Milevskii // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 919. – Art. 012011 (7 p.).
2426. Maliutina Y. N. Multilayered Nb-Al composite manufactured by explosive welding / Y. N. Maliutina, D. V. Lazurenko, M. A. Esikov // MATEC Web of Conferences. – 2017. – Vol. 129 : International Conference on Modern Trends in Manufacturing Technologies and Equipment (ICMTMTE 2017). – Art. 02023.
2427. Mechanical characterization of composite coatings formed by reactive detonation spraying of titanium [Electronic resource] / S. Panin, I. Vlasov, D. V. Dudina, V. Y. Ulianitsky, R. Stankevich, I. Batraev, F. Berto // Metals. – 2017. – Vol. 7, iss. 9. – Art. 355 (16 p.) – Mode of access: <http://www.mdpi.com/2075-4701/7/9/355/>. – Title from screen.
2428. Microstructure and mechanical properties of Ti/Ta/Cu/Ni alloy laminate composite materials produced by explosive welding / V. I. Mali, A. A. Bataev, Y. N. Maliutina, V. D. Kurguzov, I. A. Bataev, M. A. Esikov, V. S. Lozhkin // The International Journal of Advanced Manufacturing Technology. – 2017. – Vol. 93, iss. 9-12. – P. 4285–4294.



2429. Nemirovskii Y. V. Dynamic analysis of composite rods under thermal and force loads / Y. V. Nemirovskii, A. V. Mishchenko, R. F. Terletsii // *Journal of Mathematical Sciences*. – 2017. – Vol. 223, iss. 1. – P. 87–102.
2430. Nemirovskii Y. V. Multiscale simulation of thermal stresses in 3D periodic anisotropic bodies / Y. V. Nemirovskii, G. Gorynin, A. Vlasko // *AIP Conference Proceedings*. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030111 (9 p.).
2431. Structural and mechanical characterization of porous iron aluminide FeAl obtained by pressureless Spark Plasma Sintering / D. V. Dudina, M. A. Legan, N. V. Fedorova, A. N. Novoselov, A. G. Anisimov, M. A. Esikov // *Materials science & Engineering. A: Structural Materials: Properties, Microstructure and Processing*. – 2017. – Vol. 695. – P. 309–314.
2432. Structural and phase transformations occurring during fabrication of TiAl-based composite reinforced by TiB<sub>2</sub> particles / D. V. Lazurenko, V. I. Mali, A. Stark, M. A. Esikov, A. A. Kashimbetova, F. Pyczak // *Intermetallics 2017 : progr. and abstr. of intern. conf., Germany, Bad Staffelstein, 2–6 Oct. 2017*. – Großmaischeid : Kern GmbH, 2017. – P. 101–102.
2433. Structure and mechanical properties of coatings formed by detonation spraying of titanium powder / S. Panin, I. Vlasov, R. Stankevich, D. V. Dudina, V. Y. Ulianitsky // *AIP Conference Proceedings*. – 2017. – Vol. 1909 : International conference on advanced materials with hierarchical structure for new technologies and reliable structures (AMHS'17). – Art. 020168 (4 p.).

### **Кафедра инженерных проблем экологии**

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *В. В. Ларичкин*

2434. Анализ эффективности средств борьбы с обмерзанием теплообменника-конденсатора за счет переменного отношения термических сопротивлений теплообменной поверхности = An analysis of the efficiency of heat-exchanger-condenser anti-frosting methods using the variable ratio of thermal resistances of the heat-exchange surface / А. В. Чичиндаев, Ю. В. Дьяченко, В. В. Ларичкин, А. И. Кириленко // *Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации*. – 2017. – № 4 (37). – С. 112–118.
2435. Бартеньева Е. А. Влияние вида пенообразователей и технологических факторов на свойства пенобетона = Foamers type and technological parameters influence on the foam concrete properties / Е. А. Бартеньева, Н. А. Машкин // *Известия высших учебных заведений. Строительство*. – 2017. – № 8 (704). – С. 53–62.
2436. Бартеньева Е. А. Влияние минеральных добавок на свойства неавтоклавного пенобетона / Е. А. Бартеньева, Н. А. Машкин // *Труды Новосибирского государственного архитектурно-строительного университета*. – 2017. – Т. 20, № 2 (65). – С. 74–80.
2437. Бартеньева Е. А. Исследование свойств модифицированного пенобетона = Research in properties of modified foam concrete / Е. А. Бартеньева, Н. А. Машкин // *Строительные материалы = Construction Materials*. – 2017. – № 10. – С. 36–40.

2438. Бартеньева Е. А. Неавтоклавный пенобетон с минеральными добавками = Non-autoclaved foamed concrete with mineral additives / Е. А. Бартеньева, Н. А. Машкин // Современное строительство и архитектура. – 2017. – № 1 (05). – С. 15–17.
2439. Бартеньева Е. А. Пенобетон, модифицированный минеральными и волокнистыми добавками = Foam concrete modified with mineral and fiber additives / Е. А. Бартеньева, Н. А. Машкин // Международный научно-исследовательский журнал = International Research Journal. – 2017. – № 9, ч. 3 (63). – С. 9–13.
2440. Блинова М. И. Физико-химическая очистка сточных вод загрязненных фенолом. Исследования на модельных растворах = Physico-chemical clearing of sewage water polluted by phenol. Research on model solutions / М. И. Блинова, В. Ю. Александров, В. В. Болтенков // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 178–183.
2441. Верниковская Н. В. Моделирование процесса окисления метана в трубчатых элементах каталитических нагревателей = Modelling of the methane oxidation process in tubular heating elements / Н. В. Верниковская, А. В. Часовникова, В. А. Чумаченко // Химия в интересах устойчивого развития. – 2017. – Т. 25, № 1. – С. 5–10.
2442. Верниковская Н. В. Численное моделирование многоуровневых каталитических процессов в реакторах [Электронный ресурс] / Н. В. Верниковская // Марчуковские научные чтения – 2017 : тез., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск : Омега Принт, 2017. – С. 167. – Режим доступа: <http://irbiscorp.spsl.nsc.ru/fulltext/WORKS/2017/AbstractsCAM2017.pdf>. – Загл. с экрана.
2443. Верниковская Н. В. Численное моделирование процессов на двух масштабных уровнях в гетерогенных каталитических реакторах / Н. В. Верниковская // Математика в современном мире : тез. докл. междунар. конф., посвящ. 60-летию Ин-та математики им. С. Л. Соболева, Новосибирск, 14–19 авг. 2017 г. – Новосибирск : ИМ СО РАН : НГУ, 2017. – С. 481.
2444. Влияние высоких температур на свойства полиуретана = The effect of high temperatures on the properties of polyurethane / А. В. Кадимова, С. К. Никитин, Ф. К. Горбунов, В. А. Полубояров // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 266–271.
2445. Влияние высоких температур на эксплуатационные характеристики полиуретана / С. К. Никитин, А. В. Кадимова, Ф. К. Горбунов, В. А. Полубояров // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 223–226.
2446. Влияние модифицирующей добавки  $M = Re, Mo, Sn$  на свойства Ni-M-катализатора для автотермического риформинга метана / И. А. Рундау, Е. В. Матус, В. В. Кузнецов ; науч. рук.: М. А. Керженцев, [А. С. Носков] // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 157–160.
2447. Влияние размеров зерна на прочностные характеристики пенополиуретанов = Effect of grain size on strength characteristics foams / Ф. К. Горбунов, В. А. Полубо-

- яров, Е. В. Волоскова, А. В. Кадимова // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. – 2017. – Т. 1. – С. 109–113.
2448. Габова Н. Е. Каталитическая активность бинарно-оксидных систем в реакции экологически безопасного нитрования ароматических соединений / Н. Е. Габова ; науч. рук.: А. П. Коскин, [А. С. Носков] // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 126–129.
2449. Генерация скачка уплотнения в области МГД-взаимодействия в гиперзвуковом потоке воздуха / Т. А. Коротаева, В. П. Фомичев, А. П. Шашкин, М. А. Ядренкин // Материалы 20 юбилейной международной конференции по вычислительной механике и современным прикладным программным системам. VMSPIC'2017 = Proceedings of the 20 anniversary international conference on computational mechanics and modern applied software systems. CMMASS '2017, Крым, Алушта, 24–31 мая 2017. – Москва : Изд-во МАИ, 2017. – С. 470–472.
2450. Гетерогенно-каталитическое окисление воды и органических веществ в водной среде : моногр. / О. П. Таран, С. А. Яшник, В. Е. Тарабанько, Б. Н. Кузнецов, В. Н. Пармон. – Новосибирск : Изд-во СО РАН, 2017. – 385 с.
2451. Горбунов Ф. К. Влияние модифицирования на эксплуатационные свойства полиуретана / Ф. К. Горбунов, А. В. Кадимова, В. А. Полубояров // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 333–334.
2452. Горбунов Ф. К. Исследование свойств материала для фиксации в дорожных покрытиях датчиков для динамического взвешивания = Study of material properties for fixing in-road pavement sensors for weigh-in-motion / Ф. К. Горбунов, Ю. Н. Шевцов // Дороги и мосты : науч. сб. – 2017. – Вып. 36. – С. 154–165.
2453. Горбунов Ф. К. Эксплуатационные характеристики материалов, применяемых для ремонта дорожного и аэродромного покрытий = Performance of materials used for repair of road and airfield pavements / Ф. К. Горбунов, Ю. Н. Шевцов // Дороги и мосты : науч. сб. – 2017. – № 37. – С. 186–202.
2454. Гусев К. П. Определение физико-механических характеристик огнеупорных строительных изделий на основе силикатного вяжущего материала и отходов керамики металлургического производства = Determination of physical and mechanical characteristics of fireproof construction products on the basis of a silicate binder and ceramic metallurgical wastes / К. П. Гусев, З. А. Коротаева, В. А. Полубояров // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2017. – № 1. – С. 45–54.
2455. Дегунов А. Б. Год экологии в субъектах Российской Федерации = Year ecology in subjects of the Russian Federation / А. Б. Дегунов, В. Ю. Александров // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 198–205.
2456. Диагностические и прогностические маркеры рака легкого на основе циркулирующих ДНК и РНК / Е. Ю. Рыкова, И. А. Запорожченко, А. А. Пономарева [и др.] // Молекулярная диагностика 2017 : сб. тр. 9 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Москва, 18–20 апр. 2017 г. – Москва : Юлис, 2017. – Т. 1. – С. 180–181.

2457. Динамика уровня метилирования ретротранспозонов LINE-1 во внеклеточной ДНК больных раком легкого на фоне противоопухолевой терапии = Dynamic of LINE-1 retrotransposons methylation level in circulating DNA from lung cancer patients during the antitumor therapy / А. А. Пономарева, Н. В. Чердынцева, Е. Ю. Рыкова [и др.] // Молекулярная биология = Molekulyarnaya biologiya. – 2017. – Т. 51, № 4. – С. 622–628.
2458. Дицель А. В. Стеновые материалы на модифицированном магнезиальном вяжущем с органоминеральными заполнителями = Wall materials on the modified magnezial'nom binder with organo-mineral aggregates / А. В. Дицель, Н. А. Машкин, А. Хадбаатар // Эффективные рецептуры и технологии в строительном материаловедении : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., Новосибирск, 14–17 фев. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГАУ Золотой колос, 2017. – С. 228–229.
2459. Железосодержащие мезопористые мезофазные силикатные материалы как эффективные катализаторы синтеза 1,5-бензодиазепа из о-фенилендиамина и ацетона = Fe-containing mesoporous mesophase silica materials as effective catalysts for synthesis of 1,5-benzodiazepine from o-phenylenediamine and acetone / К. Н. Макарова, М. Е. Малышев, В. Н. Панченко, А. Б. Аюпов, М. Н. Тимофеева // Вестник Томского государственного университета. Химия : науч. журн. – 2017. – № 7. – С. 62–70.
2460. Игнатов А. С. Развитие методики расчета авиационных выбросов в зоне аэропорта = Development of the tecqnic of calculation of aviation emissions in the area of the airport / А. С. Игнатов, Т. А. Коротаева, А. О. Турчинович // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 206–210.
2461. Изучение композитных катализаторов содержащих шлам ферросплавного производства в процессе окисления циклогексана = Study of composite catalysts containing sludge of ferroalloy production in the process of cyclohexane oxidation / Ж. К. Шоманова, Р. З. Сафаров, А. Ауезханова, А. С. Жумаканова, Ю. Г. Носенко, А. К. Тлеулеусов, В. В. Ларичкин // Известия Национальной академии наук Республики Казахстан. Сер. химии и технологии. – 2017. – № 6 (426). – С. 55–61.
2462. Инновационные технологии использования твердых техногенных отходов предприятий теплоэнергетики и металлургии Павлодарской области в производстве строительных материалов / В. В. Ларичкин, К. П. Гусев, К. Ш. Арынгазин, К. С. Садвакасов // Эффективные рецептуры и технологии в строительном материаловедении : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., Новосибирск, 14–17 фев. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГАУ Золотой колос, 2017. – С. 302–307.
2463. Использование золошлаковых отходов ТЭЦ Монголии в автодорожном строительстве = Use the ash wastes of TPP of Mongolia in highway construction / Н. А. Машкин [и др.] // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2017. – № 10 (706). – С. 38–46.
2464. Кальнеус В. А. Исследование влияния наномодифицирующей добавки SiO<sub>2</sub> на физико-механические свойства керамической плитки с использованием ЗШО и стекольных отходов = Investigation of physical and mechanical properties of fly ash ceramic with nanoparticles SiO<sub>2</sub> as functional addition / В. А. Кальнеус, Д. А. Немущенко, В. В. Ларичкин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-

техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 216–219.

2465. Каргин А. А. Геополимерный бетон: строительный материал для Кузбасса = Geopolymer concrete: building material for Kuzbass / А. А. Каргин, Н. А. Машкин // Кузбасс: образование, наука, инновации : материалы инновационного конвента, Кемерово, 15 дек. 2017 г. – Кемерово : Сиб. гос. индустр. ун-т, 2017. – С. 40–41.
2466. Кастина Д. К. Разработка экрана для защиты почвы от разливов нефти / Д. К. Кастина, Н. И. Ларичкина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 133–136.
2467. Каталитическая окислительная очистка газов от токсичных азотсодержащих соединений = Catalytic oxidative cleaning of gases from toxic nitrogen-containing compounds / А. С. Носков, Н. В. Верниковская, О. В. Климов, В. Н. Панченко, М. Н. Тимофеева, О. П. Таран, А. А. Шутилов // Экология и промышленность России. – 2017. – № 1. – С. 12–16.
2468. Каштанова Е. В. Разработка калькулятора для лабораторной диагностики риска развития коронарного атеросклероза / Е. В. Каштанова, И. Н. Яковина, Н. А. Баннова // Атеросклероз и дислипидемии. – 2017. – № 4 (29). – С. 62–68.
2469. Коллекция микроорганизмов ИЦИГ СО РАН как генетический ресурс для биотехнологии = Collection of microorganisms of ICG SB RAS as a genetic resource for biotechnology / А. В. Брянская, Ю. Е. Уварова, А. С. Розанов, Н. М. Слынько, В. Н. Шляхтун, К. Б. Старостин, Е. А. Демидов, Е. В. Лазарева, О. П. Таран, С. Е. Пельтек // Вавиловский журнал генетики и селекции. – 2017. – Т. 21, № 6. – С. 630–637.
2470. Коротаева Т. А. Моделирование физико-химических процессов в осесимметричной струе, истекающей из двигателя самолета = Simulation of chemical processes in an axisimetric jet released from an aircraft engine / Т. А. Коротаева, А. О. Турчинович // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 310–316.
2471. Коротаева Т. А. Численное моделирование топочных процессов с целью определения уровней эмиссии токсичных веществ в окружающую среду = Numerical simulation for definition of the toxic substances released into environment at the coal burning / Т. А. Коротаева, В. И. Черкашина // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 322–327.
2472. Котляр Э. В. Влияние УФ излучения на эксплуатационные характеристики полиуретана / Э. В. Котляр, А. В. Кадимова ; науч. рук.: Ф. К. Горбунов, В. А. Полулюбовяров // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. 11 Всерос. науч. конф. молодых ученых НТИ–2017, Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 174–177.
2473. Кочегарова К. В. Использование техногенных отходов для создания экранов по защите почв от разливов нефти = Use of technogenic waste for creation of screens on protection of soils against oil spills / К. В. Кочегарова, Н. И. Ларичкина, В. В. Ларичкин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Ново-

- сибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 225–230.
2474. Кунаев Т. О. Сухие смеси уплотняющих растворов с ультрадисперсными добавками = Dry mixes sealing solutions with ultradispersnyimi additives / Т. О. Кунаев, А. В. Дицель, Н. А. Машкин // Современные проблемы науки : материалы Рос. нац. науч. конф. с междунар. участием, Благовещенск, 22 дек. 2017 г. – Благовещенск : Амур. гос. ун-т, 2017. – Ч. 1. – С. 106–107.
2475. Курченко Ю. В. Гидрирование фурфурола до фурфурилового спирта в присутствии новых цеолитоподобных материалов / Ю. В. Курченко ; науч. рук.: И. Л. Симакова, М. Н. Тимофеева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 136–139.
2476. Ларичкин В. В. Проблемы нормирования и контроля содержания дурнопахнущих веществ в атмосферном воздухе / В. В. Ларичкин, В. Ю. Александров, Д. А. Немущенко // Экология производства. – 2017. – № 10. – С. 56–60.
2477. Ларичкин В. В. Сколько платить за выброс диоксинов? / В. В. Ларичкин, В. Ю. Александров // Справочник эколога. – 2017. – № 1 (49). – С. 92–93.
2478. Ларичкина Н. И. Неорганическая химия. Лабораторный практикум : учеб. пособие / Н. И. Ларичкина, А. В. Кадимова, Д. В. Шутилова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 56 с.
2479. Лукоянов И. А. Исследование реакции ацетализации глицерина с ацетоном в присутствии ионных жидкостей брэнстедовского типа / И. А. Лукоянов, С. А. Приходько ; науч. рук. М. Н. Тимофеева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 140–143.
2480. Макарова К. Н. Исследование каталитических свойств новых гетерогенных систем на основе природных глин в реакции синтеза 1,5-бензодиазепина из ацетона и 1,2-фенилендиамина = Effect of the acid activation of clays on the synthesis of 1,5-benzodiazepine from 1,2-phenylenediamine and acetone / К. Н. Макарова, М. Н. Тимофеева // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 241–246.
2481. Малахов Д. А. Перлитовые микросферы – экологичный наполнитель для пенобетона = Perlite microspheres-eco-friendly foam filler / Д. А. Малахов, В. Е. Русаков, Н. А. Машкин // Современные проблемы науки : материалы Рос. нац. науч. конф. с междунар. участием, Благовещенск, 22 дек. 2017 г. – Благовещенск : Амур. гос. ун-т, 2017. – Ч. 1. – С. 110–111.
2482. Машкин Н. А. Неавтоклавный пенобетон на основе перлитовых микросфер = Not autoclave foam concrete on the basis of perlitic microspheres / Н. А. Машкин, Д. А. Малахов, В. Е. Русаков, Е. А. Бартеньева, С. С. Беркутов // Вестник Тувинского государственного университета. Технические и физико-математические науки. – 2017. – № 3 (34). – С. 65–70.

2483. Мельцер М. Л. О роли кластерного подхода в развитии горнодобывающих отраслей регионов сибери и дальнего востока России = About a role cluster the approach in development of mining branches of regions of siberia and the far east Russia / М. Л. Мельцер // Интерэкспо ГЕО-Сибирь – 2017 : 13 междунар. конгр. и выст. Геопро-странство в социогуманитарном дискурсе : междунар. науч. конф. : сб. материалов., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : в 2 т. – Новосибирск : Изд-во СГУГиТ, 2017. – Т. 2. – С. 51–54.
2484. Модифицирование чугуна составами на основе нанодисперсных порошков карбидов W и Ti / В. А. Полубояров, З. А. Коротаева, А. А. Жданок, Ф. К. Горбунов // Металлургия машиностроения. – 2017. – № 3. – С. 6–10.
2485. Нефедова Д. В. Разработка Ni/Ce<sub>1-x</sub>La<sub>x</sub>O<sub>y</sub> катализаторов конверсии шахтного метана / Д. В. Нефедова ; науч. рук.: З. Р. Исмагилов, [А. С. Носков] // Наука. Техно-логии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Ново-сибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 143–145.
2486. Новые методы и модели оценки риска развития ишемической болезни сердца = New techniques and models for assessing ischemic heart disease risks / И. Н. Яковина, Н. А. Баннова, Е. В. Каштанова, Я. В. Полонская, Ю. И. Рагино // Анализ риска здоровья = Health risk analysis : науч.-практ. журн. – 2017. – № 3. – С. 40–47.
2487. Обмен веществ и энергии : метод. указания к практ. занятиям и самостоят. работе по дисциплине «Физиология человека» для направлений: 05.03.06 «Экология и природопользование», 20.03.01 «Техносферная безопасность» для всех форм обу-чения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Е. В. Каштанова, Я. В. Полонская]. – Ново-сибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 44 с.
2488. Оптимизация процесса каталитической дегидратации этанола в этилен в трубчатом реакторе [Электронный ресурс] / С. П. Банзаракцаева, Е. В. Овчинникова, Н. В. Верниковская, В. А. Чумаченко // РОСКАТАЛИЗ : тез. докл. 3 Рос. конгр. по ката-лизу, Нижний Новгород, 22–26 мая 2017 г. – Новосибирск : Ин-т катализа СО РАН, 2017. – С. 491. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
2489. Оценка риска развития коронарного атеросклероза с использованием логико-математической модели / Е. В. Каштанова, Я. В. Полонская, И. Н. Яковина, Н. А. Баннова, Ю. И. Рагино // Российские дни сердца : 5 междунар. образоват. форум, Москва, 30 марта – 01 апр. 2017 г. – Москва, 2017. – С. 166.
2490. Петрова Е. А. Fe, Al- и Fe, Si-содержащие композиты на основе природной глины как эффективные катализаторы синтеза 1,5-бензодиазепина / Е. А. Петрова ; науч. рук. М. Н. Тимофеева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Но-восибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 149–154.
2491. Получение керамзита на основе золошлаковых отходов и силикатного вяжущего / В. А. Полубояров, Ф. К. Горбунов, К. П. Гусев [и др.] // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2017. – № 11-12 (707-708). – С. 112.
2492. Попкова В. С. Разработка Ni/Ce<sub>0.8</sub>M<sub>0.2</sub>O<sub>y</sub> (M = Gd, La, Mg) катализаторов для конверсии биоэтанола в водород / В. С. Попкова, Е. В. Матус, О. Б. Сухова ; науч. рук. В. А. Керженцев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Но-

- Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 154–157.
2493. Разработка строительных материалов на основе отходов промышленного производства : моногр. / А. В. Угляница, Н. В. Гилязидинова, Н. А. Машкин, А. А. Каргин. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 175 с.
2494. Садыкова А. А. Разработка способов извлечения целевых продуктов из золошлаковых отходов угольных ТЭС = Development of methods of extraction of target products from sulfur wastes of coal thermal power station / А. А. Садыкова, В. Ю. Александров // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 287–291.
2495. Солдышев Р. В. Сравнительная характеристика безреагентных методов очистки сточных вод = Comparative characteristics of the reagentless methods of sewage treatment / Р. В. Солдышев, В. В. Ларичкин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 292–296.
2496. Способ получения сорбитола путем гидролизавосстановления целлюлозы в присутствии твердых Ru– и ГПК-содержащих бифункциональных катализаторов = Catalytic obtaining of sorbitol by hydrolysis-recovery method of cellulose in the presence of Ru-containing solid bifunctional catalysts / Д. В. Толстихина, Т. Б. Медведева, Н. В. Громов, О. П. Таран // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 305–309.
2497. Сравнение эффективности мельниц «АГО-2» и «Активатор-2SL» при механической активации порошка титана = Comparison of the Efficiency of the Mills «AGO-2» and «Activator-2SL» at the Mechanical Activation of Titanium Powder / В. А. Полубояров, О. П. Солоненко, А. А. Жданок, А. Е. Чесноков, А. Е. Паули // Журнал Сибирского федерального университета. Сер.: Техника и технологии = Journal of Siberian Federal University. Engineering & Technologies. – 2017. – Т. 10, № 5. – С. 646–656.
2498. Сравнительный анализ полимерных композитов на основе полиуретанов и модификаторов, полученных разными методами = Comparative analysis of polymer composites based on polyurethanes and modifiers, obtained by different methods / А. В. Кадимова, Л. О. Федосихина, Ф. К. Горбунов, В. А. Полубояров // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 211–215.
2499. Структура и эксплуатационные свойства литьевого полиуретана до и после модификации его керамическими наночастицами = Structure and operational properties of molded polyurethane before and after its modification with ceramic nanoparticles / Ф. К. Горбунов, В. А. Полубояров, А. В. Кадимова [и др.] // Известия высших учебных заведений. Технология легкой промышленности. – 2017. – № 4. – С. 76–80.
2500. Таран О. П. Переработка лигноцеллюлозной биомассы в ценные химические продукты каталитическими методами / О. П. Таран // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : мате-



риалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 84–86.

2501. Таран О. П. Разработка жидкофазных каталитических методов переработки основных компонентов растительной биомассы в ценные химические продукты / О. П. Таран, Н. В. Громов, В. Н. Пармон // Альтернативные источники сырья и топлива : тез. докл. 6 междунар. науч.-техн. конф. (АИСТ–2017), Беларусь, Минск, 30 мая – 1 июня 2017 г. – Минск : Ин-т химии новых материалов НАН Беларуси, 2017. – С. 14.
2502. Тимофеева М. Н. Лабораторные работы по органической химии : учеб. пособие / М. Н. Тимофеева, В. Н. Панченко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2017 : Изд-во НГТУ, 2017. – 137 с.
2503. Хадбаатар А. Влияние минеральных добавок на характеристики технической пены, используемой для получения пенобетона = Effect of mineral additions to technical foam features used for foam concrete / А. Хадбаатар, Е. А. Бартеньева, Н. А. Машкин // Эффективные рецептуры и технологии в строительном материаловедении : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., Новосибирск, 14–17 фев. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГАУ Золотой колос, 2017. – С. 132–135.
2504. Циклическое ударное прессование порошка сверхвысокомолекулярного полиэтилена = Cyclic pressing of ultra-high-molecular-weight polyethylene powder / Б. С. Злобин, А. А. Штерцер, В. В. Киселев, С. Д. Шемелин, В. А. Полубояров, А. А. Жданок // Прикладная механика и техническая физика. – 2017. – Т. 58, № 3 (343). – С. 68–76.
2505. Циркулирующие микроРНК крови при раке легкого: поиск маркеров для диагностики и оценки эффективности терапии = Circulating microRNA in lung cancer: development of markers applicable for diagnostics and therapy effect evaluation / И. А. Запорожченко, Е. С. Морозкин, Е. Ю. Рыкова [и др.] // Биотехнология: состояние и перспективы развития = Biotechnology: state of the art and perspectives : сб. тр. 9 междунар. конгр., Москва, 20–22 фев. 2017 г. – Москва : Русские Экспо Дни Групп, 2017. – Т. 1. – С. 237–239.
2506. Шмакова Д. А. Исследование влияния стерических и электронных факторов доноров катализаторов полимеризации пропилена для создания экологически безопасных продуктов / Д. А. Шмакова, С. А. Приходько ; науч. рук. В. Н. Панченко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 164–168.
2507. Эффективные модификаторы на основе нанодисперсных порошков карбидов вольфрама и титана для серых чугунов и стали [Электронный ресурс] = Effective modifiers based on nano-disperse powders of tungsten and titanium carbides for grey cast iron and steel / В. А. Полубояров, З. А. Коротаяева, А. А. Жданок, Ф. К. Горбунов // Цветные металлы и минералы = Non-Ferrous Metals and Minerals : сб. докл. 9 Междунар. конгр., Красноярск, 11–15 сент., 2017 г. – Красноярск, 2017. – С. 524–535. – Режим доступа: [https://elibrary.ru/download/elibrary\\_30544287\\_24854562.pdf](https://elibrary.ru/download/elibrary_30544287_24854562.pdf). – Загл. с экрана.
2508. Associations of osteocalcin, osteoprotegerin, and calcitonin with inflammation biomarkers in atherosclerotic plaques of coronary arteries / Y. V. Polonskaya, E. V.

- Kashtanova, I. S. Murashov, A. M. Volkov, A. V. Kurguzov, A. M. Chernyavsky, Y. I. Ragino // *Bulletin of Experimental Biology and Medicine*. – 2017. – Vol. 162, № 6. – P. 726–729.
2509. Cellulose biorefinery based on combined catalytic and biotechnological approach for production of 5-HMF and ethanol / K. N. Sorokina, O. П. Таран, Т. В. Medvedeva, Y. V. Samoilova, A. V. Piligaev, V. N. Parmon // *ChemSusChem*. – 2017. – Vol. 10, iss. 3. – P. 562–574.
2510. Circulating DNA in rheumatoid arthritis: pathological changes and association with clinically used serological markers / E. Y. Rykova [et al.] // *Arthritis Research & Therapy*. – 2017. – Vol. 19, № 1. – Art. 85 (10 p.).
2511. Effect of alumina additives on the nanostructure and thermal stability of TiO<sub>2</sub> with anatase structure / A. A. Shutilov, G. A. Zenkovets, V. Y. Gavrilov, S. V. Tsybulya // *Materials Today: Proceedings*. – 2017. – Vol. 4, iss. 11 (1). – P. 11486–11489.
2512. Effect of the acid-base properties of the support on the catalytic activity of ethylene polymerization using supported catalysts composed of Cp<sub>2</sub>ZrX<sub>2</sub> (X = Cl, Me) and Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>(F) / I. G. Danilova, V. N. Panchenko, V. A. Zakharov, N. V. Semikolenova, E. A. Paukshtis // *Reaction Kinetics Mechanisms and Catalysis*. – 2017. – Vol. 122, iss. 1. – P. 275–287.
2513. Experimental and modeling study of ammonia borane-based hydrogen storage systems / V. I. Simagina, N. V. Vernikovskaya, O. V. Komova, N. L. Kayl, O. V. Netskina, G. V. Odegova // *Chemical Engineering Journal*. – 2017. – Vol. 329. – P. 156–164.
2514. Fe,Si-содержащие композиты на основе монтмориллонита как эффективные катализаторы синтеза 1,5-бензодиазепина = Fe,Si-containing materials as effective catalysts for synthesis of 1,5-benzodiazepine / E. A. Петрова, В. Н. Панченко, С. А. Приходько, М. Н. Тимофеева // *Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 272–276.*
2515. Iron-containing materials as catalysts for synthesis of 1,5-benzodiazepine from 1,2-phenylenediamine and acetone / M. N. Timofeeva, S. A. Prikhod'ko, K. N. Makarova, M. E. Malyshev, V. N. Panchenko, A. B. Ayupov // *Reaction Kinetics Mechanisms and Catalysis*. – 2017. – Vol. 121, iss. 2. – P. 689–699.
2516. Isostructural metal-carboxylates MIL-100(M) and MIL-53(M) (M: V, Al, Fe and Cr) as catalysts for condensation of glycerol with acetone / M. N. Timofeeva, V. N. Panchenko, N. A. Khan, Z. Hasan, I. P. Prosvirin, S. V. Tsybulya, S. H. Jung // *Applied Catalysis. A: General*. – 2017. – Vol. 529. – P. 167–174.
2517. Korotaeva T. A. Numerical simulation of interaction between chemically active exhaust and a jet blast deflector / T. A. Korotaeva, A. O. Turchinovich // *AIP Conference Proceedings*. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030150 (7 p.).
2518. Metal-organic frameworks as efficient catalytic systems for the synthesis of 1,5-benzodiazepines from 1,2-phenylenediamine and ketones / M. N. Timofeeva, V. N. Panchenko, S. A. Prikhod'ko, A. B. Ayupov, Y. V. Larichev, N. A. Khan, S. H. Jung // *Journal of Catalysis*. – 2017. – Vol. 354. – P. 128–137.

2519. Microchannel reactor for intensifying oxidation of methanol to formaldehyde over Fe-Mo catalyst / A. G. Gribovskii, E. V. Ovchinnikova, N. V. Vernikovskaya, D. V. Andreev, V. A. Chumachenko, L. L. Makarshin // *Chemical Engineering Journal*. – 2017. – Vol. 308. – P. 135–141.
2520. Nemuschenko D. A. Research into physical and mechanical properties of fly ash ceramic with nanoparticles SiO<sub>2</sub> as functional addition / D. A. Nemuschenko, V. A. Kalneus ; research adviser V. V. Larichkin ; language adviser N. A. Sapchenko // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 147–149.*
2521. Pilot technology of ethanol production from oat hulls for subsequent conversion to ethylene / N. V. Vernikovskaya [et al.] // *Chemical Engineering Journal*. – 2017. – Vol. 391. – P. 178–186.
2522. Shutilov A. A. Nanocrystalline V<sub>2</sub>O<sub>5</sub>,WO<sub>3</sub>/(CeO<sub>2</sub>-TiO<sub>2</sub>) and V<sub>2</sub>O<sub>5</sub>,WO<sub>3</sub>/(Y<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-TiO<sub>2</sub>) catalysts with enhance thermal stability and activity in the reduction of NO with NH<sub>3</sub> into N<sub>2</sub> / A. A. Shutilov, R. A. Shutilov, G. A. Zenkovets // *Materials Today: Proceedings*. – 2017. – Vol. 4, iss. 11. – P. 11490–11494.
2523. Shutilov A. A. Structural arrangement of the high active V<sub>2</sub>O<sub>5</sub>,WO<sub>3</sub>/(Ce(Y)-TiO<sub>2</sub>) catalysts in the reaction of selective catalytic reduction of NO with ammonia [Electronic resource] / A. A. Shutilov, R. A. Shutilov, G. A. Zenkovets // *Boreskov readings : abstr., 4 sci. conf. dedicated to the 110 anniversary of acad. G. K. Boreskov, Novosibirsk, 19–21 Apr. 2017. – Novosibirsk : BIC, 2017. – P. 169. – 1 electron-optical disc (CD-ROM). – Title with the label.*
2524. Solid Acidic NbO<sub>x</sub>/ZrO<sub>2</sub> catalysts for transformation of Cellulose to Glucose and 5-Hydroxymethylfurfural in pure hot water / N. V. Gromov, O. P. Taran, V. S. Semeykina, I. G. Danilova, A. V. Pestunov, E. V. Parkhomchuk, V. N. Parmon // *Catalysis Letters*. – 2017. – Vol. 147, iss. 6. – P. 1485–1495.
2525. Stroganov D. A. Modification of concrete using fly ash and carbon nanofibers / D. A. Stroganov ; research adviser I. V. Mishakov ; language adviser N. A. Sapchenko // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 146–147.*
2526. Study of composition of waste from metallurgy production aimed in use them as active phases of catalysts for hydrocarbon raw materials refining = Исследование состава отходов металлургического производства с целью их использования в качестве активных фаз катализаторов переработки углеводородного сырья / V. V. Larichkin, A. K. Teulesov [et al.] // *Известия Национальной академии наук Республики Казахстан. Сер. геологии и технических наук = News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences*. – 2017. – Vol. 6, № 426. – P. 195–200.
2527. Synthesis of 1,5-benzodiazepine from o-phenylenediamine and acetone in the presence of Fe-MMM-2 and Fe-VSB-5 / K. N. Makarova, M. N. Timofeeva, S. A. Prikhod'ko, V. N. Panchenko, M. S. Mel'gunov, S. H. Jhung // *Экологобезопасные и ресурсосберегающие технологии и материалы : 3 Всерос. молодеж. науч. конф. с междунар. уча-*

стием, Улан-Удэ, 18–20 мая 2017 г. – Улан-Удэ : Изд-во БНЦ СО РАН, 2017. – С. 249–250.

2528. The perspectives of chemocatalytic biomass valorization into bioproducts (platform molecules, fuels) and energy / N. V. Gromov, O. P. Taran, V. N. Parmon, U. Sivakumar // *Biocatalysis in Biomass to Bioproducts : monogr.* – New Delhi : Daya Publ. House, 2017. – P. 237–264.
2529. Tolstikhina D. Development of catalytic methods of processing biomass polysaccharides into polyols / D. Tolstikhina, N. Gromov ; research adviser N. V. Gromov ; language adviser A. A. Getman // *Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 111–113.
2530. Two synthesis approaches of Fe-containing intercalated montmorillonites: differences as acid catalysts for the synthesis of 1,5-benzodeazepine from 1,2-phenylenediamine and acetone / B. Gonzales, R. Trujillano, M. A. Vicente, A. Gil, V. N. Panchenko, E. A. Petrova, M. N. Timofeeva // *Applied Clay Science.* – 2017. – Vol. 146. – P. 388–396.
2531. Vernikovskaya N. V. An equation-oriented approach to modeling heterogeneous catalytic reactors / N. V. Vernikovskaya // *Chemical Engineering Journal.* – 2017. – Vol. 329. – P. 15–24.

### **Кафедра прочности летательных аппаратов**

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *Н. В. Пустовой*

2532. Айрапетян В. С. Анализ точности определения индивидуальных пределов выносливости термографическим способом = Analysis of individual endurance limits determination precision by thermographic method / В. С. Айрапетян, Г. А. Куриленко // *Интерэкспо ГЕО-Сибирь – 2017 : сб. материалов 13 междунар. науч. конгр. и выст. Наука. Оборона. Безопасность – 2017 : Всерос. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г.* – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 134–140.
2533. Анализ напряженно-деформированного состояния при изгибе круглых пластин, изготовленных методом искрового плазменного спекания / Н. В. Федорова, Д. В. Дудина, М. А. Леган, А. Н. Новоселов // *Краевые задачи и математическое моделирование : тем. сб. науч. ст.* – Новокузнецк, 2017. – С. 192–196.
2534. Атапин В. Г. Динамическая потеря устойчивости тяги рулевого устройства самолета при технологических испытаниях = Dynamic instability of the flight control connecting rod in technological tests / В. Г. Атапин // *Обработка металлов: технология, оборудование, инструменты = Obrabotka metallov: metal working and material science.* – 2017. – № 3 (76). – С. 35–41.
2535. Атапин В. Г. Механика. Сопротивление материалов : учеб. пособие / В. Г. Атапин, Д. А. Красноручский ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 148 с.
2536. Атапин В. Г. Механика. Теоретическая механика : учеб. пособие / В. Г. Атапин, А. И. Родионов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 108 с.

2537. Атапин В. Г. Основы теории надежности : учеб. пособие / В. Г. Атапин ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 94 с.
2538. Атапин В. Г. Расчет несущей системы многоцелевого станка на стадии эскизного проекта = Calculation of a machining center carrying system at the preliminary design stage / В. Г. Атапин // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 15–21.
2539. Атапин В. Г. Сопротивление материалов : сб. заданий с примерами их решений : учеб. пособие для СПО : учеб. пособие / В. Г. Атапин. – Изд. 2-е, испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 151 с. – (Профессиональное образование).
2540. Атапин В. Г. Сопротивление материалов : сб. заданий с примерами их решений : учеб. пособие для акад. бакалавриата / В. Г. Атапин. – Изд. 2-е, испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 148 с. – (Бакалавр. Академический курс).
2541. Атапин В. Г. Сопротивление материалов. Практикум : учеб. пособие для акад. бакалавриата / В. Г. Атапин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Изд. 2-е, испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 218 с. – (Бакалавр. Академический курс).
2542. Атапин В. Г. Сопротивление материалов. Практикум : учеб. пособие для СПО / В. Г. Атапин. – Изд. 2-е, испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 218 с. – (Профессиональное образование).
2543. Атапин В. Г. Сопротивление материалов : учеб. и практикум для акад. бакалавриата / В. Г. Атапин. – Москва : Юрайт, 2017. – 342 с. – (Бакалавр. Академический курс).
2544. Атапин В. Г. Сопротивление материалов : учеб. и практикум для СПО / В. Г. Атапин. – Москва : Юрайт, 2017. – 342 с. – (Профессиональное образование).
2545. Банщикова И. А. Комплекс ANSYS: анализ устойчивости конструкций : [учеб. пособие] / И. А. Банщикова, М. А. Леган, К. А. Матвеев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 65 с.
2546. Баранов А. В. О концепции энергии в курсе физики / А. В. Баранов, А. И. Родионов // Преподавание естественных наук, математики и информатики в вузе и школе : сб. материалов 10 междунар. науч.-метод. конф., Томск, 31 окт. – 1 нояб. 2017 г. – Томск : Изд-во ТГПУ, 2017. – С. 91–94.
2547. Белов В. К. Исследование нелинейного деформирования и устойчивости композитного отсека фюзеляжа самолета при внутреннем давлении = The investigation of nonlinear deformation and stability of composite aircraft fuselage compartment with an internal pressure / В. К. Белов, Л. П. Железнов, Т. С. Огнянова // Полет : науч.-техн. журн. – 2017. – № 1. – С. 30–35.
2548. Высокотемпературное деформирование стали 09Г2С в условиях нестационарной ползучести / С. В. Иявойнен, И. А. Банщикова, И. В. Любашевская, М. А. Леган // Современные проблемы механики сплошных сред и физики взрыва : тез. докл. Всеросс. конф. с междунар. участием, посвящ. 60-летию Ин-та гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН, Новосибирск, 4–8 сент. 2017 г. – Новосибирск : Ин-т гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН, 2017. – С. 124.

2549. Изготовление керамики на основе карбида бора горячим прессованием = Preparation of ceramics based on boron carbide by hot pressing / Ю. Л. Крутский, Ю. К. Непочатов, А. Н. Пель, Н. Ю. Черкасова // *Металлургия: технологии, инновации, качество (Металлургия–2017)* : тр. 20 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 400-летию г. Новокузнецка, Новокузнецк, 15–16 нояб. 2017 г. : в 2 ч. – Новокузнецк : СибГИУ, 2017. – Ч. 1. – С. 321–324.
2550. Квашнёв А. А. Об электрическом эффекте при соударении металлических стержней = About droelectric effect and the possibility of creating sensor shock acceleration / А. А. Квашнёв, Ю. О. Поляков, А. И. Родионов // *Наука. Промышленность. Оборона* : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 116–122.
2551. Кожевников А. Н. Учет рассогласования опорных узлов при расчете частот и форм собственных колебаний опоры П110-3 / А. Н. Кожевников, Д. А. Красноручкий, В. Е. Левин // *Проблемы оптимального проектирования сооружений* : докл. 4 Всерос. конф., Новосибирск, 11–13 апр. 2017 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2017. – С. 140–147.
2552. Кравцов С. Р. К динамике эффекта Джанибекова = To dynamics of Dzhanibekov effect / С. Р. Кравцов, П. А. Полетаев, А. И. Родионов // *Наука. Промышленность. Оборона* : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 166–170.
2553. Крамаренко Н. В. Динамика работа-манипулятора с двумя двигателями ограниченной мощности при мягком захвате подвижной детали = Dynamics of the robot-manipulator with two engines of limited power with soft capture of the moving detail / Н. В. Крамаренко, П. А. Лакиза // *Наука. Промышленность. Оборона* : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 171–176.
2554. Красюк А. М. О расчетной модели изгибных колебаний ротора одноступенчатого тоннельного вентилятора = About model for calculating bending vibrations of tunnel single-stage fan rotor / А. М. Красюк, П. В. Косых // *Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук*. – 2017. – Т. 4, № 1. – С. 23–27.
2555. Красюк А. М. О расчетной схеме для исследования изгибных колебаний ротора вентилятора главного проветривания = On the calculation model for the study of the bending vibration of the main fan rotor / А. М. Красюк, П. В. Косых // *Горное оборудование и электромеханика*. – 2017. – № 4 (131). – С. 41–45.
2556. Куриленко Г. А. Краткий курс прикладной механики : учеб. пособие / Г. А. Куриленко ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 123 с.
2557. Куриленко Г. А. Определение характеристик статической трещиностойкости термографическим способом = Determination of the static fracture toughness by thermographic method / Г. А. Куриленко, Е. А. Никитин // *Наука. Промышленность. Оборона* : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 36–41.
2558. Куриленко Г. А. Теоретические основы термографического способа исследования циклической повреждаемости металлов = Theoretical fundamentals of thermographic research means of cyclic damageability of metals / Г. А. Куриленко, В.

- С. Айрапетян // Вестник СГУГиТ (Сибирского государственного университета геосистем и технологий) = Vestnik SSUGT (Siberian State University of geosystems and Technologies). – 2017. – Т. 22, № 2. – С. 252–259.
2559. Куриленко Г. А. Техническая механика : учеб. пособие / Г. А. Куриленко, В. С. Айрапетян. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – 134 с.
2560. Левин В. Е. Аналитическая механика. Сборник задач : учеб. пособие / В. Е. Левин, Д. А. Красноручский. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 28 с.
2561. Левин В. Е. К вопросу о расчете опор и участков воздушных линий электропередачи = Calculation of overhead transmission line supports and segments / В. Е. Левин, А. Н. Кожевников, О. Н. Сафонов // Электроэнергия. Передача и распределение. – 2017. – № 6 (45). – С. 68–72.
2562. Леган М. А. Образование кольцевых трещин в стекле при контактном взаимодействии / М. А. Леган, А. Н. Новоселов, Н. В. Федорова // Современные проблемы механики сплошных сред и физики взрыва : тез. докл. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 60-летию Ин-та гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН, Новосибирск, 4–8 сент. 2017 г. – Новосибирск : Ин-т гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН, 2017. – С. 162.
2563. Леган М. А. Разрушение цилиндрических тел из хрупких материалов сжатием по диаметру и гидроразрывом / М. А. Леган, А. Ю. Ларичкин, А. Н. Новоселов // Краевые задачи и математическое моделирование : тем. сб. науч. ст. – Новокузнецк, 2017. – С. 103–108.
2564. Леган М. А. Разрушение цилиндрических тел из цементного материала гидроразрывом и сжатием по диаметру / М. А. Леган, А. Ю. Ларичкин, А. Н. Новоселов // Проблемы оптимального проектирования сооружений : докл. 4 Всерос. конф., Новосибирск, 11–13 апр. 2017 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2017. – С. 155–163.
2565. Леган М. А. Расчет на прочность цилиндров с отверстием при совместном использовании метода граничных элементов и нелокальных критериев разрушения = Strength calculations of perforated cylinders with combined use of the boundary element method and non-local fracture criteria / М. А. Леган, В. А. Блинов // Вычислительная механика сплошных сред = Computational Continuum Mechanics. – 2017. – Т. 10, № 3. – С. 332–340.
2566. Математическая статистика : метод. указания для 2 курса ФЛА дисциплин «Теория вероятностей и математическая статистика» и «Дополнительные главы математики» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. А. А. Поздеев]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 42 с.
2567. Мирошниченко А. В. О динамике одной виброзащитной системы = About dynamics of one vibroprotective system / А. В. Мирошниченко, А. И. Родионов, А. А. Рыков // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 184–190.
2568. Немировский Ю. В. Влияние формы и расположения слоев на напряженно-деформированное состояние гибридных деревянных балок / Ю. В. Немировский, А.

- И. Болтаев // Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В. Г. Шухова. – 2017. – № 10. – С. 73–83.
2569. Немировский Ю. В. Динамика железобетонных балок на вязко-упругом основании = Dynamics of reinforced concrete beams on the visco-elastic foundation / Ю. В. Немировский, С. В. Тихонов // Вестник Чувашиского государственного педагогического университета им. И. Я. Яковлева. Сер.: Механика предельного состояния. – 2017. – № 2 (32). – С. 45–64.
2570. Немировский Ю. В. Динамический изгиб эллиптических и круглых слоистых плит из жестко-пластического материала = Dynamic bend of elliptic and round composite boards from rigid plastic material / Ю. В. Немировский // Вестник Чувашиского государственного педагогического университета им. И. Я. Яковлева. Сер.: Механика предельного состояния. – 2017. – № 1 (31). – С. 79–84.
2571. Немировский Ю. В. Определение тепловых потерь на участке слоистого трубопровода тепловых сетей = Definition of thermal losses on the site of the layered pipeline of heat networks / Ю. В. Немировский, А. С. Мозгова // Вестник Чувашиского государственного педагогического университета им. И. Я. Яковлева. Сер.: Механика предельного состояния. – 2017. – № 2 (32). – С. 23–32.
2572. Немировский Ю. В. Оптимизация предельно упругих состояний кольцевых и полукольцевых пластин / Ю. В. Немировский // Проблемы оптимального проектирования сооружений : докл. 4 Всерос. конф., Новосибирск, 11–13 апр. 2017 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2017. – С. 185–193.
2573. Немировский Ю. В. Предельное состояние балок на упругом основании = Limit states beams on elastic foundation / Ю. В. Немировский // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2017. – № 2 (698). – С. 21–28.
2574. Немировский Ю. В. Проблемы сложного изгиба и начального разрушения гибридных деревянных брусьев = Problems of complex bending and initial destruction of hybrid wooden beams / Ю. В. Немировский, А. И. Болтаев // 10 Всероссийская конференция по механике деформируемого твердого тела : сб. тр., Самара, 18–22 сент. 2017 г. – Самара : Изд-во СамГТУ, 2017. – С. 111–116.
2575. Немировский Ю. В. Расчет и проектирование гибридных деревянных брусьев = Calculation and design of hybrid wooden beams / Ю. В. Немировский, А. И. Болтаев // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Механика = PNRPU Mechanics Bulletin. – 2017. – № 3. – С. 129–152.
2576. Немировский Ю. В. Рациональное проектирование бетонной круговой арки = Rational design of concrete circle arch / Ю. В. Немировский, Д. В. Моховнёв, К. А. Соловьева // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 196–201.
2577. Немировский Ю. В. Рациональное проектирование гибридных пластических балок при динамическом нагружении / Ю. В. Немировский // Вестник Чувашиского государственного педагогического университета им. И. Я. Яковлева. Сер.: Механика предельного состояния. – 2017. – № 1 (31). – С. 40–48.



2578. Немировский Ю. В. Рациональное проектирование слоистых деревянных конструкций / Ю. В. Немировский, А. И. Болтаев // Проблемы оптимального проектирования сооружений : докл. 4 Всерос. конф., Новосибирск, 11–13 апр. 2017 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2017. – С. 193–201.
2579. Немировский Ю. В. Решение плоской задачи для металлокомпозита, армированного одним семейством криволинейных волокон = Solution of planar problem for metal composite reinforced with single family of curvilinear fibers / Ю. В. Немировский, Н. А. Федорова // Вестник Чувашского государственного педагогического университета им. И. Я. Яковлева. Сер.: Механика предельного состояния. – 2017. – № 2 (32). – С. 3–16.
2580. Немировский Ю. В. Теплопроводность конструкционного элемента космического аппарата в виде многослойного цилиндра = The thermal conductivity of a constructional element of the spacecraft in the form of the multilayered cylinder / Ю. В. Немировский // Вестник Чувашского государственного педагогического университета им. И. Я. Яковлева. Сер.: Механика предельного состояния. – 2017. – № 2 (31). – С. 49–54.
2581. Немировский Ю. В. Теплопроводность слоистых ортотропных круглых и кольцевых пластин = Thermal conductivity of multilayer orthotropic annular circular and circular plates / Ю. В. Немировский, А. В. Станиславович // Вестник Чувашского государственного педагогического университета им. И. Я. Яковлева. Сер.: Механика предельного состояния. – 2017. – № 2 (32). – С. 69–80.
2582. Немировский Ю. В. Теплопроводность слоистых ортотропных пластин = Thermal conductivity of multilayer orthotropic plates / Ю. В. Немировский, А. В. Станиславович // Вестник Чувашского государственного педагогического университета им. И. Я. Яковлева. Сер.: Механика предельного состояния. – 2017. – № 1 (31). – С. 55–68.
2583. Новоселов А. Н. Применение нелокальных критериев разрушения в задаче о вдавливании стального шара в стеклянное полупространство = The use of a nonlocal fracture criteria in the problem on the indentation of a steel ball to a glass half-space / А. Н. Новоселов, М. А. Леган // 10 Всероссийской конференции по механике деформируемого твердого тела : материалы, Самара, 18–22 сент. 2017 г. : в 2 т. – Самара : Изд-во СамГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 117–119.
2584. Новоселов А. Н. Формирование кольцевых трещин в стекле в результате контактного взаимодействия / А. Н. Новоселов, М. А. Леган // Проблемы оптимального проектирования сооружений : докл. 4 Всерос. конф., Новосибирск, 11–13 апр. 2017 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2017. – С. 201–209.
2585. Опыт автоматизации работы проектно-технических отделов горнодобывающих предприятий внедрением программного обеспечения / Ю. Н. Шапошник, А. М. Красюк, Е. Ю. Русский, А. И. Конурин // Горный журнал Казахстана : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – № 4. – С. 35–39.
2586. Подружин Е. Г. Моделирование копровых испытаний хвостовой опоры шасси вертолета / Е. Г. Подружин, А. Р. Загидулин // Известия высших учебных заведений. Авиационная техника : науч.-техн. журн. – 2017. – № 3. – С. 22–28.
2587. Применение метода граничных элементов для моделирования разрушения цилиндрических тел гидроразрывом / М. А. Леган, В. А. Блинов, А. Ю. Ларичкин, А.

- Н. Новоселов // Современные проблемы механики сплошных сред и физики взрыва : тез. докл. Всеросс. конф. с междунар. участием, посвящ. 60-летию Ин-та гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН, Новосибирск, 4–8 сент. 2017 г. – Новосибирск : Ин-т гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН, 2017. – С. 161.
2588. Пустовой Н. В. Основы расчета на устойчивость деформируемых систем : учебник / Н. В. Пустовой, К. А. Матвеев ; Новосиб. гос. техн. ун-т . – Изд. 2-е. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 371 с. : ил.
2589. Разработка и исследование прочности рабочих лопаток с сотовой структурой сердечника для осевых шахтных вентиляторов / А. М. Красюк, Е. Ю. Русский, В. И. Кутаев, И. В. Горшков // Горное оборудование и электромеханика. – 2017. – № 1. – С. 3–6.
2590. Расчет напряженно-деформированного состояния при изгибе круглых пластин, изготовленных методом искрового плазменного спекания / Н. В. Федорова, Д. В. Дудина, М. А. Леган, А. Н. Новоселов // Проблемы оптимального проектирования сооружений : докл. 4 Всерос. конф., Новосибирск, 11–13 апр. 2017 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2017. – С. 311–318.
2591. Рациональные режимы формообразования полусферической оболочки из стали 09Г2С-12 в условиях ползучести / И. А. Банщикова, С. В. Иявойнен, А. Ю. Ларичкин, М. А. Леган, И. В. Любашевская // Краевые задачи и математическое моделирование : тем. сб. науч. ст. – Новокузнецк, 2017. – С. 40–47.
2592. Родионов А. И. О двух мифах великих русских смут / А. И. Родионов, Ю. А. Фабрика // Казначеевские чтения 2017. Воспитание и обучение в современном обществе: актуальные аспекты теории и практики : сб. науч. тр. 5 междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск ; Бийск : МСА (ЗСО), 2017. – № 1. – С. 109–116.
2593. Родионов А. И. О причинах, мифах и реалиях февраля 1917 года, как начала великой русской смуты XX века / А. И. Родионов // Казначеевские чтения : сб. науч. тр. членов Зап.-Сиб. отд-ния междунар. Славянской акад. – Новосибирск : Окарина, 2017. – № 2. – С. 11–21.
2594. Родионов А. И. Что нужно знать россиянам о масонстве, папизме, экуменизме / А. И. Родионов, Ю. П. Медведев // Казначеевские чтения : сб. науч. тр. членов Зап.-Сиб. отд-ния междунар. Славянской акад. – Новосибирск : Окарина, 2017. – № 2. – С. 151–171.
2595. Смирнов О. В. О параллельной работе вентиляторов главного проветривания = On parallel operation of the main ventilation fans / О. В. Смирнов, А. М. Красюк, И. В. Лугин // Безопасность труда в промышленности. – 2017. – № 8. – С. 22–28.
2596. Специальные главы высшей математики : метод. указания и варианты заданий для 2 курса факультета летательных аппаратов (специальность 05.03.03 – Прикладная механика) / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: К. А. Матвеев, Е. Н. Белоусова, А. А. Поздеев]. – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 34 с. : ил.
2597. Способ улучшения параметров виброзащиты системы = Way of improvement of parameters vibroprotection systems / Е. П. Дерхо, П. А. Лакиза, А. И. Родионов, А. А. Рыков // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Но-

Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 99–105.

2598. Теория упругости: задачи и варианты заданий к курсовой работе по дисциплине «Теория упругости» для 3 курса факультета летательных аппаратов (специальность 15.03.03) дневного отделения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Г. И. Расторгуев, К. А. Матвеев, Д. В. Моховнёв]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 25 с. : ил.
2599. Тимофеев А. Н. Математическая модель допустимости коррозионных повреждений конструкций, нагружаемых переменными нагрузками / А. Н. Тимофеев, В. К. Белов // Проблемы машиностроения и надежности машин = Problemy mashinostroeniya i nadezhnosti mashin. – 2017. – № 3. – С. 39–45.
2600. Федорова Н. В. Численный анализ контактного взаимодействия при вдавливании стального шара в стеклянное полупространство = Numerical analysis of the contact interaction during the steel ball is into the glass half-space / Н. В. Федорова, М. А. Леган, А. Н. Новоселов // 10 Всероссийской конференции по механике деформируемого твердого тела : материалы, Самара, 18–22 сент. 2017 г. : в 2 т. – Самара : Изд-во СамГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 258–260.
2601. Экспериментальный модальный анализ летательных аппаратов : учеб. / В. А. Бернс, А. В. Долгополов, Е. П. Жуков, В. Н. Лушин, Д. А. Маринин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 159 с. – (Учебники НГТУ).
2602. Analysis of the formation of FeAl with a high open porosity during electric current-assisted sintering of loosely packed Fe-Al powder mixtures / D. V. Dudina, B. B. Bokhonov, M. A. Legan, A. N. Novoselov, I. N. Skovorodin, N. V. Bulina, M. A. Esikov, V. I. Mali // Vacuum. – 2017. – Vol. 146. – P. 74–78.
2603. Application of the boundary elements method for modeling of the fracture of cylindrical bodies by hydraulic fracturing / M. A. Legan, V. A. Blinov, A. Y. Larichkin, A. N. Novoselov // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 894. – Art. 012052 (6 p.).
2604. Bayanov E. V. Study of elastic wave propagation in a short rod by ultrasound method / E. V. Bayanov, N. V. Kurlaev, K. A. Matveev // Physics AUC. – 2017. – Vol. 27. – P. 69–78.
2605. Fast synthesis and consolidation of porous FeAl by pressureless spark plasma sintering / D. V. Dudina, A. E. Brester, A. Anisimov, B. Bokhonov, M. A. Legan, A. Novoselov, I. Skovorodin, N. F. Uvarov // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2017. – Vol. 218. – Art. 012003 (5 p.).
2606. Gurova E. G. Estimation of power losses because of viscous friction in vibroisolation devices with electromagnetic stiffness compensators / E. G. Gurova, N. V. Pustovoy // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 082021 (6 p.).
2607. High temperature creep of steel 09G2S under non-stationary loading / S. V. Iyavoynen, I. A. Banshchikova, I. V. Lubashevskaya, M. A. Legan // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 894. – Art. 012123 (6 p.).
2608. Kozhevnikov A. Creation of the P110-3 power transmission line pylon finite element model in ansys / A. Kozhevnikov, D. Krasnorutskiy ; research adviser V. E. Levin ; lan-

- guage adviser N. A. Sapchenko // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 100–101.
2609. Kozhevnikov A. N. Calculation of eigenvalues and eigenvectors of metal power transmission line pylon with consideration of support joints misalignment / A. N. Kozhevnikov, D. A. Krasnorutskiy ; research adviser V. E. Levin ; language adviser N. A. Sapchenko // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 163–164.
2610. Legan M. A. Formation of annular cracks in glass during contact interaction / M. A. Legan, A. N. Novoselov, N. V. Fedorova // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 894. – Art. 012051 (7 p.).
2611. Mishenina V. Investigation of the 3-D beam deformation / V. Mishenina, A. Kozhevnikov ; research adviser D. A. Krasnorutskiy ; language adviser N. A. Sapchenko // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 102–103.
2612. Nemirovskii Y. V. Dynamic analysis of composite rods under thermal and force loads / Y. V. Nemirovskii, A. V. Mishchenko, R. F. Terletskii // Journal of Mathematical Sciences. – 2017. – Vol. 223, iss. 1. – P. 87–102.
2613. Nemirovskii Y. V. Multiscale simulation of thermal stresses in 3D periodic anisotropic bodies / Y. V. Nemirovskii, G. Gorynin, A. Vlasko // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030111 (9 p.).
2614. Orlov S. A. Rationing and shock testing on-board equipment of spacecrafts / S. A. Orlov, K. A. Matveev, G. I. Rastorguev // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 894 : Modern problems of continuum mechanics and explosion physics : all-Russian conf. with intern. participation. – Art. 012131 (5 p.).
2615. Pel A. N. Experimental determination of the shear modulus of sandwich panels with foam filler / A. N. Pel, S. A. Shkirko ; research adviser A. N. Pel ; language adviser O. V. Ivanova // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 131–132.
2616. Soloveva K. A. Rational design of reinforced concrete arch / K. A. Soloveva ; research adviser D. V. Mоhоvнов ; language adviser O. V. Ivanova // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 138–139.
2617. Structural and mechanical characterization of porous iron aluminide FeAl obtained by pressureless Spark Plasma Sintering / D. V. Dudina, M. A. Legan, N. V. Fedorova, A. N. Novoselov, A. G. Anisimov, M. A. Esikov // Materials science & Engineering. A: Structural Materials: Properties, Microstructure and Processing. – 2017. – Vol. 695. – P. 309–314.
2618. Vihman V. V. Features of use of profiling technology as identification method / V. V. Vihman, G. I. Rastorguev, M. E. Vilberger // Actual issues of mechanical engineering

(AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 892–896. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).

2619. Zagidulin A. P. Modelling the motion of a non-free system of rigid bodies using the Lagrange equations of the first kind / A. P. Zagidulin, E. G. Podrzhin, G. I. Rastorguev // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 894. – Art. 012129 (7 p.).

## **Кафедра самолето- и вертолетостроения**

Зав. каф. *С. А. Смирнов*

2620. Акимов М. А. Региональная авиация. Краткая экономическая справка и оценка перспективного уровня характеристик воздушных судов / М. А. Акимов, А. С. Кружков, Д. Н. Смирнов // Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов : материалы 15 Всерос. шк.-семинара СибНИА, Седова заимка, 1–3 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 10–11.

2621. Анализ современных программ развития научных исследований в области авиации / Д. Н. Смирнов, А. Н. Серьезнов, В. Л. Чемезов, С. В. Шейфер // Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов : материалы 15 Всерос. шк.-семинара СибНИА, Седова заимка, 1–3 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 53–55.

2622. Баянов Е. В. Определение скорости звука в стержне с помощью ультразвукового дефектоскопа / Е. В. Баянов, Н. В. Курлаев, Ю. О. Поляков // Тенденции развития науки и образования. – 2017. – № 33/1. – С. 15–17.

2623. Бобин К. Н. Влияние магнитно-импульсной обработки на объем повреждаемости материалов деталей летательных аппаратов / К. Н. Бобин, Н. А. Рынгач, Н. В. Курлаев // Процессы пластического деформирования авиакосмических материалов. Наука, технология, производство («Металлдеформ–2017») : тез. 1 междунар конгресса, посвящ. 75-летию деятельности СГАУ, Самара, 4–7 июля 2017 г. – С. 172–174.

2624. Бобин П. Н. Ремонт деталей самолетов выполненных из композитных материалов = Repair panels of aircraft emplemented from composite materials / П. Н. Бобин, К. Н. Бобин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 5–6.

2625. Великанова А. И. Перспективы использования аддитивной технологии 3d-печати «selective laser melting» в авиастроении = Application of additive manufacturing process «selective laser melting» in aircraft industry / А. И. Великанова, Н. А. Рынгач // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 7–11.

2626. Грабко Е. С. Методы устранения остаточных деформаций в деталях типа «панель» = Methods of eliminating residual stress of the details types of panel / Е. С. Грабко, К. Н. Бобин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 12–14.

2627. Детинов М. Б. Проектирование стенда по тестированию топливных форсунок двигателя TPE 331 производства Honeywell = The design of the stand for testing fuel nozzles of engine TPE 331 Honeywell / М. Б. Детинов, К. Н. Бобин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 15–18.
2628. Евтушок Г. Ю. Проблемы создания махолета с приводом мускульной силой человека / Г. Ю. Евтушок, А. В. Крюков, И. Д. Зверков // Проблемы механики: теория, эксперимент и новые технологии : тез. докл. 11 Всерос. конф. молодых ученых, Новосибирск – Шерегеш, 20–23 марта 2017 г. – Новосибирск : Параллель, 2017. – С. 43–44.
2629. Зверков И. Д. Влияние волнистости поверхности крыла на его обтекание в колеблющемся режиме в области критических углов атаки / И. Д. Зверков, А. В. Крюков, Г. Ю. Евтушок // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН : Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. : тез. докл. – Новосибирск, 2017. – С. 44.
2630. Квашнёв А. А. Об электрическом эффекте при соударении металлических стержней = About droelectric effect and the possibility of creating sensor shock accelerration / А. А. Квашнёв, Ю. О. Поляков, А. И. Родионов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 116–122.
2631. Комплексная подготовка оборонных кадров на факультете летательных аппаратов НГТУ / С. Д. Саленко, Н. В. Курлаев, В. Н. Легкий, С. А. Смирнов, В. Г. Эдвабник // Взаимодействие университетов и работодателей аэрокосмической отрасли : [коллектив. моногр.]. – Москва : Изд-во МАИ, 2017. – С. 117–125.
2632. Костылев И. В. Обработка внутренних поверхностей авиационных деталей = Processing of the internal surfaces of aircraft parts / И. В. Костылев, И. Д. Зверков // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 24–25.
2633. Крюков А. В. Экспериментальное исследование колеблющегося крыла / А. В. Крюков, И. Д. Зверков, Г. Ю. Евтушок // Проблемы механики: теория, эксперимент и новые технологии : тез. докл. 11 Всерос. конф. молодых ученых, Новосибирск – Шерегеш, 20–23 марта 2017 г. – Новосибирск : Параллель, 2017. – С. 70–71.
2634. Курлаев Н. В. Влияние магнитно-импульсной обработки на объем неспошностей деталей летательных аппаратов = The influence of electromagnetic pulse treatment on the volume discontinuity in aircraft parts / Н. В. Курлаев, Н. А. Рынгач, К. Н. Бобин // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2017. – № 1 (3). – С. 543–549.
2635. Кучинский Г. С. Сборка секции поворотного носка = Assembly of a flaperon of a superepose aircraft / Г. С. Кучинский, К. Н. Бобин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 26–28.
2636. Марусин И. Е. Методы модернизации сборки агрегата топливной системы двухдвигательного летательного аппарата = Methods of modernization of the assembly of

- the fuel system twin-engine aircraft / И. Е. Марусин, К. Н. Бобин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 34–37.
2637. Полетаев И. А. Разработка стенда для термостойких испытаний = Development of the stand for thermostability tests / И. А. Полетаев, Н. А. Рынгач // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 38–40.
2638. Полтавец М. Н. Проблемы интеграции систем управления качеством и системы менеджмента безопасности авиационной деятельности = Integration problems of quality management systems and aviation activity safety management system / М. Н. Полтавец, В. М. Степанов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 41–43.
2639. Поляков Ю. О. Анализ радиационной безопасности при контроле технологических трубопроводов проникающими излучениями = Analysis of radiation safety in the control of process pipelines penetrating radiation / Ю. О. Поляков, Е. А. Иванов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 87–91.
2640. Ряковский С. М. Управление человеческими ресурсами в авиационной промышленности : учеб. / С. М. Ряковский, Н. В. Курлаев, С. А. Смирнов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 559 с.
2641. Свойства алюминиевых покрытий холодного газодинамического напыления на зонах коррозионного поражения объектов из сплава 1163РДТВ = Properties of cold sprayed aluminium coatings on the corrosion damaged areas of objects from 1163RDTV alloy / А. В. Лапаев, Н. С. Ряшин, В. М. Фомин, В. С. Шикалов // Авиация и космонавтика – 2017 = Aviation and cosmonautics – 2017 : тез. 16 междунар. конф., Москва, 20–24 нояб. 2017 г. – Москва : Люксор, 2017. – С. 476–477.
2642. Способ улучшения параметров виброзащиты системы = Way of improvement of parameters vibroprotection systems / Е. П. Дерхо, П. А. Лакиза, А. И. Родионов, А. А. Рыков // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 99–105.
2643. Тимофеев В. Е. Разработка и проектирование лонжерона из композиционных материалов = Composite spar development and design / В. Е. Тимофеев, К. Н. Бобин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 47–50.
2644. Топтыгин Р. А. Участок очистки рабочих жидкостей авиационных гидросистем = Section for cleaning working fluids of aviation hydraulic systems / Р. А. Топтыгин, К. Н. Бобин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 51–53.
2645. Ульяновская В. А. Сборка фляперона сверхзвукового самолета = Assembly of a flaperon of a supersonic aircraft / В. А. Ульяновская, К. Н. Бобин // Наука. Промыш-

- ленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 54–56.
2646. Чахлова К. В. Методы формообразования монолитных фрезерованных панелей в авиастроении = Methodsofforming of monolithic machined panels in the aircraft industry / К. В. Чахлова, К. Н. Бобин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 57–59.
2647. Человеческий фактор при обслуживании воздушных судов : учеб.-метод. пособие / В. И. Козел, Н. В. Курлаев, В. С. Сусанин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 96 с.
2648. Чичиндаев Г. А. Определение характеристик воздушного винта с управляемым вектором тяги средствами вычислительной аэродинамики = Definition of windblade characteristics with thrust vectoring applied by using computational fluid dynamics systems / Г. А. Чичиндаев, Н. В. Курлаев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 257–260.
2649. Bayanov E. V. Study of elastic wave propagation in a short rod by ultrasound method / E. V. Bayanov, N. V. Kurlaev, K. A. Matveev // Physics AUC. – 2017. – Vol. 27. – P. 69–78.
2650. Creation of subsonic macro-and microjets facilities and automated measuring system (AMS-2) for the spatial - temporal hot - wire anemometric visualization of jet flow field / A. M. Sorokin, G. R. Grek, V. M. Gilev, I. D. Zverkov // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030099 (7 p.).
2651. Detinov M. B. Modernization of the aircraft wheels universal bead brake stand / M. B. Detinov ; research adviser K. N. Bobin ; language adviser O. A. Kalinkina // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 72–73.
2652. Kendzerskii Y. Providing interchangeability of radiotransparent radome of the midrange aircraft / Y. Kendzerskii ; research adviser N. V. Kurlaev ; language adviser A. U. Alyabieva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 130–131.
2653. Kostylev I. Design of the installation for flushing immersion heaters of household equipment of passenger aircraft / I. Kostylev ; research adviser N. V. Kurlaev ; language adviser O. A. Kalinkina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 137–138.
2654. Kryukov A. V. The use of the varioform wing for control of surface flow and flight / A. V. Kryukov, I. D. Zverkov, G. U. Evtushok // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030095 (4 p.).



2655. Marusin I. The assembly of fuel tank № 4 of hypersonic aircraft / I. Marusin ; research adviser K. N Bobin ; language adviser Yu. V. Ridnaya // Progress through Innovations : тез. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 31 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 140–141.
2656. Panchik E. A. Manufacturing casting forms from polymer plastics / E. A. Panchik ; research adviser N. V. Kurlaev ; language adviser A. U. Alyabieva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 73–74.
2657. Poltavets M. N. Systems for quality management of metrological support with aircraft maintenance / M. N. Poltavets ; research adviser V. M. Stepanov ; language adviser O. A. Kalinkina // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 79–80.
2658. Restoration of aluminium alloy strength properties by cold spray after corrosion damage / V. S. Shapkin, A. V. Lapaev, V. S. Shikalov, B. V. Zubkov, A. A. Kuleshov // International Journal of Mechanical Engineering & Technology (IJMET). – 2017. – Vol. 8, iss. 7. – P. 1929–1941.
2659. Shikalov V. S. Cold spray repairing corrosively damaged areas on aircraft constructions / V. S. Shikalov, N. S. Ryashin, A. V. Lapaev // Solid State Phenomena. – 2017. – Vol. 265. – P. 325–330.
2660. Simulated model of the flight safety management system in general aviation enterprises operating corporate and business aircraft / S. M. Musin, A. V. Lapaev, O. F. Mashoshin, I. V. Nikitin, Y. V. Popov // International Journal of Civil Engineering and Technology (IJCIET). – 2017. – Vol. 8, iss. 11. – P. 1117–1132.
2661. Velikanova A. 3D-printing applications in aircraft industry / A. Velikanova, N. A. Rynkach ; research adviser N. A. Rynkach ; language adviser Yu. V. Ridnaya // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 141–142.

### **Кафедра технической теплофизики**

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *А. В. Чичиндаев*

2662. Абдрахманов Р. Х. Динамика двухфазного закрученного потока в вихревой камере с нижним торцевым завихрителем / Р. Х. Абдрахманов, Н. А. Дворников, В. В. Лукашов // Теплофизика и аэромеханика. – 2017. – Т. 24, № 3 (105). – С. 349–356.
2663. Абдрахманов Р. Х. Применение вращающихся псевдооживленных слоев частиц для организации тепло и массообменных процессов / Р. Х. Абдрахманов, Н. А. Дворников, В. В. Лукашов // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН : тез. докл. Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 315.
2664. Автоматизированная система управления распределителем жидкости дистилляционного исследовательского стенда со структурированной насадкой = Automated control system for the fluid dispenser of a distillation test bench with structured packing /

А. Н. Павленко, В. Е. Жуков, Н. И. Печеркин, А. Д. Назаров, А. Ф. Серов, Н. Б. Миськив, X. Li, B. Jiang, H. Sui, H. Li, X. X. Gao // Автометрия. – 2017. – Т. 53, № 1. – С. 19–25.

2665. Анализ структуры отрывной зоны перед уступом методами RANS и LES = Analysis of separation region structure before a back step by rans and les / Т. А. Баранова, В. Л. Жданов, Д. А. Иванов, Я. И. Смутьский, В. И. Терехов // Теплообмен и гидродинамика в закрученных потоках : тез. докл. 6 Всерос. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 21–23 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Ин-т теплофизики СО РАН, 2017. – С. 41.
2666. Анализ эффективности средств борьбы с обмерзанием теплообменника-конденсатора за счет переменного отношения термических сопротивлений теплообменной поверхности = An analysis of the efficiency of heat-exchanger-condenser anti-frosting methods using the variable ratio of thermal resistances of the heat-exchange surface / А. В. Чичиндаев, Ю. В. Дьяченко, В. В. Ларичкин, А. И. Кириленко // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 4 (37). – С. 112–118.
2667. Анисимов М. П. Влияние поверхностно-активного вещества на интенсивность испарения и кинетику генерации паровых зародышей в каплях воды / М. П. Анисимов, В. И. Терехов, Н. Е. Шишкин // Теплофизика и физическая гидродинамика : тез. докл. Всерос. науч. конф. с элементами шк. молодых ученых, Респ. Крым, Ялта, 11–17 сент. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 152.
2668. Аэродинамическая и тепловая интерференция турбулентных отрывных потоков при обтекании моделей зданий / А. И. Гныря, С. В. Коробков, А. А. Кошин, В. И. Терехов // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН : тез. докл. Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 59.
2669. Балкен Д. Б. Исследование ионизирующего излучения при длительных космических полетах [Электронный ресурс] / Д. Б. Балкен, М. Р. Нягулов ; науч. рук. А. В. Чичиндаев // Гагаринские чтения – 2017 : сб. тез. докл. 43 междунар. молодеж. науч. конф., Москва, 5–19 апр. 2017 г. – Москва : МАИ, 2017. – С. 140–141. – Режим доступа: [http://mai.ru/science/gagarin/materialy-konferentsii/%D0%A2%D0%B5%D0%B7%D0%B8%D1%81%D1%8B%20%D0%93%D0%A7-2017\\_2.0.pdf](http://mai.ru/science/gagarin/materialy-konferentsii/%D0%A2%D0%B5%D0%B7%D0%B8%D1%81%D1%8B%20%D0%93%D0%A7-2017_2.0.pdf). – Загл. с экрана.
2670. Богатко Т. В. Факторы влияющие на характеристики дозвукового турбулентного отрывного течения / Т. В. Богатко, В. И. Терехов // Проблемы механики: теория и новые технологии : тез. докл. 11 Всерос. конф. молодых ученых, Новосибирск – Шерегеш, 20–23 марта 2017 г. – Новосибирск : Параллель, 2017. – С. 15–16.
2671. Влияние шероховатости вертикальной поверхности теплообменника на теплоотдачу при охлаждении импульсным газокпельным потоком = Influence of roughness of vertical surface heat exchanger on heat transfer when cooling with pulse aerosol / А. Д. Назаров, А. Ф. Серов, В. И. Терехов, П. Н. Карпов, Н. Б. Миськив // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. СибОптика–2017 : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 1. – С. 190–194.

2672. Горбачев М. В. Численное исследование двухфазного теплообменного аппарата для охлаждения воздуха до температуры точки росы = Numerical study of the combined heat and mass exchanger for cooling air to temperature of the dew point / М. В. Горбачев, Х. К. Кхафаджи, В. И. Терехов // Современные проблемы теплофизики и энергетики : материалы междунар. конф., Москва, 9–11 окт. 2017 г. : в 2 т. – Москва : МЭИ, 2017. – Т. 1. – С. 231–233.
2673. Дьяченко Ю. В. Особенности работы авиационных систем кондиционирования на влажном воздухе : [учеб. пособие для вузов по направлению 551000 «Авиа- и ракетостроение» и специальности 131100 «Системы жизнеобеспечения и оборудования ЛА»] / Ю. В. Дьяченко, А. В. Чичиндаев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 87 с.
2674. Захаров А. С. Авиационное гидравлическое оборудование : учеб. пособие / А. С. Захаров, В. И. Сабельников. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 405 с.
2675. Защита космических кораблей и орбитальных станций от вредных выбросов струй двигателей ориентации. Концепция, модельные и натурные эксперименты / Ю. И. Герасимов, А. Н. Крылов, В. Г. Приходько, А. Ю. Скороваров, В. Н. Ярыгин, И. В. Ярыгин // 41 Академические чтения по космонавтике, посвященные памяти академика С. П. Королёва и других выдающихся отечественных ученых - пионеров освоения космического пространства, Москва, 24–27 янв. 2017 г. : сб. тез. – Москва : МГТУ им. Н. Э. Баумана 2017. – С. 117.
2676. Золотухин А. В. Исследование влияния сотовых поверхностей на поток в плоском канале / А. В. Золотухин, В. И. Терехов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 18–21.
2677. Игуменов И. К. Теплообмен при сублимации одиночных частиц бета-дикетонатов хрома(III) и циркония(IV) в смесь инертных газов / И. К. Игуменов, М. С. Макаров, С. Н. Макарова // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН : тез. докл. Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 300.
2678. Импульсный газочапельный поток. Динамика фаз и теплообмен = Pulse aerosol. Phase dynamics and heat transfer / А. Д. Назаров, А. Ф. Серов, В. И. Терехов, П. Н. Карпов, Н. Б. Миськив // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. СибОптика–2017 : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 1. – С. 185–189.
2679. Испарение подвешенных капель наножидкости / А. А. Борисов, А. Д. Назаров, А. Ф. Серов, В. Н. Мамонов // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН : тез. докл. Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 279.
2680. Исследование влияния калибров между плохообтекаемыми телами, находящимися в группе, на закономерности интегрального внешнего теплообмена, с целью улучшения энергоэффективности наружных ограждающих конструкций зданий / С. В. Коробков, А. Г. Дёгин, М. Н. Сокол, А. И. Гныря, В. И. Терехов, Т. М. Файска-

нов // Энерго- и ресурсоэффективность малоэтажных жилых зданий : материалы 3 Всерос. науч. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 21–23 марта 2017 г. – Новосибирск : Ин-т теплофизики СО РАН, 2017. – С. 333–337.

2681. Исследование влияния сот с различными геометрическими параметрами на течение воздуха в плоском канале = Investigation of the influence of honeycombs with different geometric parameters on the air flow in the flat channel / В. И. Терехов, К. А. Шаров, Я. И. Смутьский, А. В. Золотухин // Тепломассообмен и гидродинамика в закрученных потоках : тез. докл. 6 Всерос. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 21–23 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Ин-т теплофизики СО РАН, 2017. – С. 88.
2682. Исследование напряженно-деформированного состояния объектов методом структурированного освещения = Measuring the stress-strain state of objects by the method of structured illumination / В. И. Гужов, А. А. Плешкевич, Г. А. Поздняков, И. А. Сажин // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Enginery. – 2017. – № 3 (21). – С. 77–85.
2683. Исследование процессов конвективного теплообмена : метод. указания к лаб. работам 2 и 3 курсов ФЛА, ФЭН, МТФ дневного отд-ния / М. В. Горбачев, М. С. Макаров. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 36 с.
2684. Исследования пристенных струй во встречных воздушных потоках / Э. П. Волчков, В. П. Лебедев, М. И. Низовцев, В. И. Терехов // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН : тез. докл. Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 322.
2685. Клещин Э. В. О методах определения эксергетических потерь в холодильном компрессоре = About the methods of determinating of exergy losses in refrigerant compressor / Э. В. Клещин, А. Н. Радионов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 275–278.
2686. Козлова В. С. Система внутреннего нагрева и охлаждения стендов для ресурсных испытаний сверхзвуковых пассажирских самолетов = System of internal heating and cooling of stands for resource tests of super-surround passenger aircraft / В. С. Козлова, В. И. Сабельников // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 279–282.
2687. Макаров М. С. Молекулярно-кинетические аспекты процессов парообразования летучих координационных соединений с органическими лигандами = Molecular kinetic aspects of vaporization of volatile coordination compounds with organic ligands / М. С. Макаров [и др.] // Журнал структурной химии = Zhurnal struktturnoi khimii. – 2017. – Т. 58, № 8. – С. 1534–1542.
2688. Макаров М. С. Тепломассообмен при сублимации одиночных частиц летучих бета-дикетонатов металлов = Heat and mass transfer by single particle sublimation of volatile metal beta-diketonates / М. С. Макаров, С. Н. Макарова, А. А. Шибяев // Фундаментальные и прикладные проблемы тепломассообмена : юбилейн. конф. Нац. комитета РАН по тепло- и массообмену ; Проблемы газодинамики и тепло-

массообмена в энергетических установках : 21 шк.-семинар молодых ученых и специалистов под рук. акад. РАН А. И. Леонтьева = Fundamental and applied problems in heat and mass transfer. Problems of gas dynamics, heat and mass transfer in power plants : тез. докл., Санкт-Петербург, 22–26 мая 2017 г. : в 2 т. – Москва : МЭИ, 2017. – Т. 2. – С. 114–115.

2689. Макаров М. С. Численное моделирование энергоразделения в двухкаскадной трубе Леонтьева с центральным телом = Numerical modeling of energy separation in twocascaded Leontiev tube with center body / М. С. Макаров, С. Н. Макарова, А. А. Шибаяев // Фундаментальные и прикладные проблемы тепломассообмена : юбилейн. конф. Нац. комитета РАН по тепло- и массообмену ; Проблемы газодинамики и тепломассообмена в энергетических установках : 21 шк.-семинара молодых ученых и специалистов под рук. акад. РАН А. И. Леонтьева = Fundamental and applied problems in heat and mass transfer. Problems of gas dynamics, heat and mass transfer in power plants : тез. докл., Санкт-Петербург, 22–26 мая 2017 г. : в 2 т. – Москва : МЭИ, 2017. – Т. 2. – С. 209–210.
2690. Макаров М. С. Численное моделирование энергоразделения в каскадных трубах Леонтьева с центральным телом / М. С. Макаров, С. Н. Макарова // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН : тез. докл. Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 320.
2691. Манеев А. П. Аэродинамика и теплообмен дымовых труб : моногр. / А. П. Манеев, В. И. Терехов. – Москва : Научное обозрение, 2017. – 226 с.
2692. Моделирование и экспериментальное исследование ветротеплогенератора / А. Ф. Серов, А. Д. Назаров, В. Н. Мамонов, Н. Б. Миськив // Энерго- и ресурсоэффективность малоэтажных жилых зданий : материалы 3 Всерос. науч. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 21–23 марта 2017 г. – Новосибирск : Ин-т теплофизики СО РАН, 2017. – С. 348–353.
2693. Моделирование пленочного охлаждения жидкостных ракетных двигателей малой тяги / В. Н. Ярыгин, В. Г. Приходько, И. В. Ярыгин, Ю. И. Герасимов, А. Н. Крылов, Ю. С. Пятакова, А. Ю. Скороваров // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН : тез. докл. Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 326.
2694. Нежинский А. А. Исследование процессов теплообмена в авиационной системе кондиционирования воздуха / А. А. Нежинский ; науч. рук. А. В. Чичиндаев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 46–50.
2695. Нежинский А. А. Противообледенительная защита теплообменника-конденсатора авиационной системы кондиционирования воздуха [Электронный ресурс] = Anti-icing protection of the heat exchanger-condenser of the aircraft air conditioning system / А. А. Нежинский, А. В. Чичиндаев // Актуальные проблемы авиации и космонавтики : материалы 13 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Дню космонавтики, Красноярск, 10–14 апр. 2017 г. : в 3 т. – Красноярск : Сиб. гос. аэрокосмич. ун-т им. акад. М. Ф. Решетнева, 2017. – Т. 1. – С. 219–221. – Режим доступа: <https://arak.sibsau.ru/page/materials>. – Загл. с экрана.

2696. Нежинский А. А. Противообледенительная защита теплообменника-конденсатора системы кондиционирования воздуха ЛА [Электронный ресурс] / А. А. Нежинский ; науч. рук. А. В. Чичиндаев // Гагаринские чтения – 2017 : сб. тез. докл. 43 междунар. молодеж. науч. конф., Москва, 5–19 апр. 2017 г. – Москва : МАИ, 2017. – С. 102–103. – Режим доступа: [http://mai.ru/science/gagarin/materialy-konferentsii/%D0%A2%D0%B5%D0%B7%D0%B8%D1%81%D1%8B%20%D0%93%D0%A7-2017\\_2.0.pdf](http://mai.ru/science/gagarin/materialy-konferentsii/%D0%A2%D0%B5%D0%B7%D0%B8%D1%81%D1%8B%20%D0%93%D0%A7-2017_2.0.pdf). – Загл. с экрана.
2697. Нягулов М. Р. Исследование термических сопротивлений материалов защитной одежды [Электронный ресурс] = Research of the thermal resistance of the protective clothing materials / М. Р. Нягулов, И. В. Хромова // Актуальные проблемы авиации и космонавтики : материалы 13 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Дню космонавтики, Красноярск, 10–14 апр. 2017 г. : в 3 т. – Красноярск : Сиб. гос. аэрокосмич. ун-т им. акад. М. Ф. Решетнева, 2017. – Т. 2. – С. 730–732. – Режим доступа: <https://apak.sibsau.ru/page/materials>. – Загл. с экрана.
2698. Нягулов М. Р. Особенности теплообмена в системе «человек - тепловая защита - окружающая среда» / М. Р. Нягулов ; науч. рук. И. В. Хромова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. – С. 50–54.
2699. Особенности поведения пленки жидкости, образовавшейся из импульсного импактного газочапельного потока / П. Н. Карпов, Н. Б. Миськив, А. Д. Назаров, А. Ф. Серов // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН : тез. докл. Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 288.
2700. Пахомов М. А. Распространение твердых частиц в газодисперсном ограниченном закрученном потоке. Эйлерово и лагранжево описания / М. А. Пахомов, В. И. Терехов // Теплофизика и аэромеханика. – 2017. – Т. 24, № 3 (105). – С. 335–348.
2701. Пахомов М. А. Структура турбулентного течения и распределение пузырьков в осесимметричной неизотермической импактной газожидкостной струе = Turbulent flow structure and bubble distribution in an axisymmetric nonisothermal impinging gas-liquid jet / М. А. Пахомов, В. И. Терехов // Известия Российской академии наук. Механика жидкости и газа. – 2017. – № 2. – С. 129–140.
2702. Пахомов М. А. Численное моделирование структуры течения и теплопереноса в импактной импульсной газонасыщенной струе / М. А. Пахомов, В. И. Терехов // Динамика многофазных сред : тез. докл. 15 Всерос. семинара с участием иностранных ученых, Новосибирск, 3–5 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ИТПМ СО РАН, 2017. – С. 105–106.
2703. Приходько В. Г. Исследование структуры газочапельного потока за срезом сверхзвукового сопла в вакууме / В. Г. Приходько, В. Н. Ярыгин, И. В. Ярыгин // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН : тез. докл. Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 203.

2704. Расчет изменения барометрического давления в атмосфере земли : метод. указания / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Ю. В. Дьяченко, А. П. Иванова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 19 с.
2705. Сажин И. А. Расчет параметров дозаторов и сепараторов в конденсаторе холодильной установки = Calculation of parameters of pipe separators and dispenser in the condenser of the refrigeration unit / И. А. Сажин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 292–296.
2706. Сажин И. А. Регулирование переохлаждением хладагента в конденсаторе парокompрессионной холодильной установки = Regulation of supercooling of the refrigerant in the condenser of vapor compression refrigeration systems / И. А. Сажин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 287–291.
2707. Сиденко Д. Е. Анализ схемных решений системы охлаждения гидропривода лаборатории прочности = Analysis schematic solutions of hydraulic actuator cooling system in structural laboratory / Д. Е. Сиденко, В. И. Сабельников ; науч. рук. В. И. Сабельников // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 297–300.
2708. Совершенствование численных алгоритмов CFD-кода ANES для моделирования турбулентных течений методом LES / В. И. Артемов, М. С. Макаров, Г. Г. Яньков, К. Б. Минко // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН : тез. докл. Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 62.
2709. Статистическая обработка экспериментальных данных : метод. указания к выполнению курсовой работы для 3 и 4 курсов ФЛА специальность 16.03.01 «Техническая физика» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. И. А. Сажин]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 30 с.
2710. Структура течения в коаксиальном закрученном спутном потоке = Structure of the current in the coaxial ring of a loose space stream / Ю. М. Мшвидобадзе, В. И. Терехов, М. В. Филиппов, И. А. Чохар // Тепломассообмен и гидродинамика в закрученных потоках : тез. докл. 6 Всерос. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 21–23 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Ин-т теплофизики СО РАН, 2017. – С. 77.
2711. Тепломассообмен при взаимодействии многосоплового импульсного спрея с вертикальной поверхностью в режиме испарительного охлаждения = Heat and mass transfer are in the interaction of multi-pulsed spray with vertical surfaces in the regime of evaporative cooling / П. Н. Карпов, А. Д. Назаров, А. Ф. Серов, В. И. Терехов // Современные проблемы теплофизики и энергетики : материалы междунар. конф., Москва, 9–11 окт. 2017 г. : в 2 т. – Москва : МЭИ, 2017. – Т. 1. – С. 73–74.
2712. Теплообмен за уступом под воздействием продольного градиента давления = Heat transfer behind the backward-facing step under the influence of longitudinal pressure gradient / Т. В. Богатко, А. Ю. Дьяченко, Я. И. Смутьский, В. И. Терехов // Фундаментальные и прикладные проблемы тепломассообмена : юбилейн. конф.

Нац. комитета РАН по тепло- и массообмену ; Проблемы газодинамики и тепло-массообмена в энергетических установках : 21 шк.-семинара молодых ученых и специалистов под рук. акад. РАН А. И. Леонтьева = Fundamental and applied problems in heat and mass transfer. Problems of gas dynamics, heat and mass transfer in power plants : тез. докл., Санкт-Петербург, 22–26 мая 2017 г. : в 2 т. – Москва : МЭИ, 2017. – Т. 1. – С. 93–94.

2713. Терехов В. В. Влияние проницаемости поверхности на структуру отрывного турбулентного течения и теплообмен за обратным уступом = Effect of surface permeability on the structure of a separated turbulent flow and heat transfer behind a backward-facing step / В. В. Терехов, В. И. Терехов // Прикладная механика и техническая физика. – 2017. – Т. 58, № 2 (342). – С. 78–89.
2714. Терехов В. В. Моделирование взаимодействия разномасштабных отрывных потоков = Simulation of interaction different-scale separated flows / В. В. Терехов, В. И. Терехов // Теплообмен и гидродинамика в закрученных потоках : тез. докл. 6 Всерос. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 21–23 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Ин-т теплофизики СО РАН, 2017. – С. 89.
2715. Терехов В. И. Генерация паровых зародышей на поверхности испаряющихся капель наножидкости = Generation of steam german on the surface Flammable drop drop / В. И. Терехов, М. П. Анисимов, Н. Е. Шишкин // Современные методы и средства исследований теплофизических свойств веществ : сб. тр. 4 Междунар. науч.-техн. конф., Санкт-Петербург, 17–18 мая 2017 г. – Санкт-Петербург : Ун-т ИТМО, 2017. – С. 173–183.
2716. Терехов В. И. Проблемы турбулентного теплообмена в пристенных течениях. История, современное состояние и перспективы / В. И. Терехов // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН : тез. докл. Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 20.
2717. Терехов В. И. Процессы вихреобразования в отрывных потоках и их влияние на пристенный теплообмен = Processes of vortex formation in separated flows and their effect on the near-wall heat and mass transfer / В. И. Терехов // Теплообмен и гидродинамика в закрученных потоках : тез. докл. 6 Всерос. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 21–23 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Ин-т теплофизики СО РАН, 2017. – С. 29.
2718. Терехов В. И. Процессы теплообмена при испарении капель жидкости. Старая задача, новые проблемы / В. И. Терехов // Динамика многофазных сред : тез. докл. 15 Всерос. семинара с участием иностранных ученых, Новосибирск, 3–5 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ИТПМ СО РАН, 2017. – С. 120–122.
2719. Терехов В. И. Структура отрывного течения и теплообмен в вертикальном плоском канале за ребром в режиме ламинарной свободной конвекции / В. И. Терехов, Х. Яссин // Современные проблемы теплофизики и энергетики : материалы междунар. конф., Москва, 9–11 окт. 2017 г. : в 2 т. – Москва : МЭИ, 2017. – Т. 1. – С. 335.
2720. Терехов В. И. Теплообмен при косвенно-испарительном охлаждении воздуха / В. И. Терехов, М. В. Горбачев, Х. К. Кхафаджи // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН



: тез. докл. Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 284.

2721. Течение и теплообмен отрывных потоков при наличии возмущений / А. Ю. Дьяченко, В. Л. Жданов, Я. И. Смутьский, В. И. Терехов // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН : тез. докл. Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 83.
2722. Течение потока газа в плоском канале при обтекании сотовых поверхностей / В. И. Терехов, Я. И. Смутьский, К. А. Шаров, А. В. Золотухин // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН : тез. докл. Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 47.
2723. Турбулентная структура течения и теплоперенос в наклонном пузырьковом потоке. Экспериментальное и численное исследование = Turbulent flow structure and heat transfer in an inclined bubbly flow. Experimental and numerical investigation / А. Е. Гореликова, О. Н. Кашинский, М. А. Пахомов, В. В. Рандин, В. И. Терехов, А. В. Чинак // Известия Российской академии наук. Механика жидкости и газа. – 2017. – № 1. – С. 117–129.
2724. Ульянов И. М. Исследование влияния невесомости на работу кровеносной системы человека [Электронный ресурс] / И. М. Ульянов. ; науч. рук. И. В. Хромова // Гагаринские чтения – 2017 : сб. тез. докл. 43 междунар. молодеж. науч. конф., Москва, 5–19 апр. 2017 г. – Москва : МАИ, 2017. – С. 194–195. – Режим доступа: [http://mai.ru/science/gagarin/materialy-konferentsii/%D0%A2%D0%B5%D0%B7%D0%B8%D1%81%D1%8B%20%D0%93%D0%A7-2017\\_2.0.pdf](http://mai.ru/science/gagarin/materialy-konferentsii/%D0%A2%D0%B5%D0%B7%D0%B8%D1%81%D1%8B%20%D0%93%D0%A7-2017_2.0.pdf). – Загл. с экрана.
2725. Ульянов И. М. Исследование воздействия негативных факторов невесомости на организм человека [Электронный ресурс] = Research of the impact of negative factors weightlessness on the human organism / И. М. Ульянов, И. В. Хромова // Актуальные проблемы авиации и космонавтики : материалы 13 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Дню космонавтики, Красноярск, 10–14 апр. 2017 г. : в 3 т. – Красноярск : Сиб. гос. аэрокосмич. ун-т им. акад. М. Ф. Решетнева, 2017. – Т. 2. – С. 753–754. – Режим доступа: <https://apak.sibsau.ru/page/materials>. – Загл. с экрана.
2726. Управление отрывным потоком за уступом с помощью разрезных ребер / А. Ю. Дьяченко, В. Л. Жданов, Я. И. Смутьский, В. И. Терехов // Инженерно-физический журнал. – 2017. – Т. 90, № 3. – С. 575–583.
2727. Хромова И. В. Исследование влияния гиподинамии в условиях длительной невесомости = Investigation of the influence of hypodynamia in conditions of weightlessness / И. В. Хромова, И. М. Ульянов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 308–310.
2728. Хромова И. В. Исследование термических сопротивлений теплоизоляции в системе «человек - тепловая защита - окружающая среда» = Investigation of thermal resistance of thermal insulation in the system «human - thermal protection - the environment» / И. В. Хромова // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос.

науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 311–314.

2729. Хромова И. В. Исследование термического сопротивления теплоизоляции в системе «человек – окружающая среда» / И. В. Хромова, А. В. Чичиндаев // Энергетика и теплотехника : сб. науч. трудов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 21. – С. 159–166.
2730. Хромова И. В. Моделирование процессов теплообмена [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / И. В. Хромова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Из-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 22823. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/6285>. – Загл. с экрана.
2731. Чичиндаев А. В. Влияние геометрии каналов на температуру поверхности теплообменника-конденсатора СКВ / А. В. Чичиндаев, А. И. Кириленко // Энергетика и теплотехника : сб. науч. трудов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 21. – С. 175–179.
2732. Чичиндаев А. В. Оптимизация компактных пластинчато-ребристых теплообменников. Примеры расчета и справочные материалы : учеб. пособие / А. В. Чичиндаев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 223 с. – (Учебники НГТУ).
2733. Чичиндаев А. В. Оптимизация компактных пластинчато-ребристых теплообменников. Теоретические основы : учеб. пособие / А. В. Чичиндаев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 435 с. – (Учебники НГТУ).
2734. Чичиндаев А. В. Особенности противообледенительной оптимизации теплообменника-конденсатора СКВ = Features work and optimization of heat exchanger-condenser ACS / А. В. Чичиндаев, А. И. Кириленко // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 315–320.
2735. Чичиндаев А. В. Проектирование воздушно-испарительных теплообменников : учеб. пособие / А. В. Чичиндаев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 58 с.
2736. Чичиндаев А. В. Тепломассообменные аппараты. Проектирование теплообменника-конденсатора : электрон. учеб.-метод. комплекс [Электронный ресурс] / А. В. Чичиндаев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Из-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 22824 – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/6280>. – Загл. с экрана.
2737. Экспериментальное исследование энергетических спектров момента сопротивления вращению в мультицилиндровой круговой системе куэрта с независимо вращающимися цилиндрами / А. Ф. Серов, А. Д. Назаров, В. Н. Мамонов, В. И. Терехов // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН : тез. докл. Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 232.
2738. Яссин Х. Отрыв потока за ребром при ламинарной свободной конвекции в вертикальном канале с изотермическими стенками / Х. Яссин, А. Л. Экаид, В. И. Терехов // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики

им. С. С. Кутателадзе СО РАН : тез. докл. Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 92.

2739. Abdrakhmanov R. K. Investigation of the local parameters of a cellular propane/butane/air flame / R. K. Abdrakhmanov, B. F. Boyarshinov, S. Y. Fedorov // *International Journal of Heat and Mass Transfer*. – 2017. – Vol. 109. – P. 1172–1180.
2740. Automated control system for the fluid distributor of a distillation column with a structured packing / A. N. Pavlenko, V. E. Zhukov, N. I. Pecherkin, A. D. Nazarov, A. F. Serov, N. B. Mis'kiv, X. Li, B. Jiang, H. Sui, H. Li [et al.] // *Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing*. – 2017. – Vol. 53, iss. 1. – P. 15–20.
2741. Chichindaev A. V. Research on heat exchange process in aircraft air conditioning system / A. V. Chichindaev // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 891. – Art. 012135 (5 p.).
2742. Cooling the vertical surface by conditionally single pulses / P. Karpov, A. Nazarov, A. F. Serov, V. I. Terekhov // *EPJ Web of Conferences*. – 2017. – Vol. 159 : Actual problems of thermal physics and physical hydrodynamics : 14 All-Russian school-conference of young scientists with international participation, Novosibirsk. – Art. 0017 (5 p.).
2743. Diffusion combustion of hydrocarbon under the conditions of jet source instability / R. K. Abdrakhmanov, V. V. Lemanov, V. V. Lukashov, K. A. Sharov // 9 International seminar on flame structure : book of abstr., Novosibirsk, 10–14 July 2017. – Novosibirsk : Urgent polygraphy, 2017. – P. 28.
2744. Heat and mass transfer are in the interaction of multi-pulsed spray with vertical surfaces in the regime of evaporative cooling / P. N. Karpov, A. D. Nazarov, A. F. Serov, V. I. Terekhov // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 891. – Art. 012031 (5 p.).
2745. Heat transfer behind the backward-facing step under the influence of longitudinal pressure gradient / T. Bogatko, A. Y. Dyachenko, Y. I. Smulsky, V. I. Terekhov // *MATEC Web of Conferences*. – 2017. – Vol. 92 : Thermophysical Basis of Energy Technologies (TBET-2016). – Art. 01030 (5 p.).
2746. Heat transfer in a small diameter tube at high Reynolds number / O. V. Vitovsky, M. S. Makarov, V. E. Nakoryakov, V. S. Naumkin // *International Journal of Heat and Mass Transfer*. – 2017. – Vol. 109. – P. 997–1003.
2747. Khromova I. V. Exchange in «human body – thermal protection – environment» system / I. V. Khromova // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 891. – Art. 012084 (5 p.).
2748. Makarov M. S. Heat and mass transfer at sublimation of a single chromium (III) and zirconium (IV)  $\beta$ -diketonate particle in the inert gas mixture / M. S. Makarov, I. K. Igumenov, S. N. Makarova // *MATEC Web of Conferences*. – 2017. – Vol. 115 : 33 Siberian Thermophysical Seminar (STS–33). – Art. 08001 (4 p.).
2749. Makarov M. S. Numerical modeling of energy-separation in cascaded Leontiev tubes with a central body / M. S. Makarov, S. N. Makarova // *MATEC Web of Conferences*. – 2017. – Vol. 115 : 33 Siberian Thermophysical Seminar (STS–33). – Art. 09001 (4 p.).
2750. Model and on-orbit study of the International space station contamination processes by jets of its orientation thrusters / V. N. Yarygin, Y. I. Gerasimov, A. N. Krylov, V. G.

Prikhodko, A. Y. Skorovarov, I. V. Yarygin // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 925. – Art. 012003 (6 p.).

2751. Model and on-orbit study of the International space station contamination processes by jets of its orientation thrusters / V. N. Yarygin, Y. I. Gerasimov, A. N. Krylov, V. G. Prikhodko, A. Y. Skorovarov, I. V. Yarygin // 12 International Conference «Two-Phase Systems for Space and Ground Applications», 2 International School of Young Scientists «Interfacial Phenomena and Heat Transfer»: book abstr., Novosibirsk, 11–16 Sept. 2017. – Novosibirsk, 2017. – P. 103.
2752. Sidenko D. E. Simulation of the compact plate-fin heat exchanger / D. E. Sidenko ; research adviser A. V. Chichindaev ; language adviser N. A. Sapchenko // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 74–76.
2753. Suspended nanofluid droplet evaporation / A. Borisov, A. Nazarov, A. F. Serov, V. Mamonov // MATEC Web of Conferences. – 2017. – Vol.115 : 33 Siberian Thermophysical Seminar (STS–33). – Art. 08009 (4 p.).
2754. Terekhov V. I. Effect of dynamic and thermal prehistory on aerodynamic characteristics and heat transfer behind a sudden expansion in a round tube / V. I. Terekhov, T. V. Bogatko // Heat and Mass Transfer. – 2017. – Vol. 53, iss. 3. – P. 775–785.
2755. Terekhov V. I. Heat transfer at a laminar free convection and separated flow past a rib in a vertical channel with isothermal walls / V. I. Terekhov, A. L. Ekaid, K. F. Yassin // Thermophysics and Aeromechanics. – 2017. – Vol. 24, iss. 4. – P. 577–581.
2756. Terekhov V. I. Laminar free convection heat transfer and separated flow structure in a vertical channel with isothermal walls and two adiabatic opposing fins / V. I. Terekhov, A. L. Ekaid, K. F. Yassin // Journal of Engineering Thermophysics. – 2017. – Vol. 26, iss. 3. – P. 339–352.

### **Лаборатория динамических испытаний конструкций \***

2757. Sidenko D. E. Use of an oil-air cooler in static tests of light multipurpose aircraft TVS-2DT / D. E. Sidenko ; research adviser A. V. Chichindaev ; language adviser N. A. Sapchenko // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 136.

\* В дополнительные подразделения факультета взяты публикации, авторы которых не относятся к кафедрам данного факультета. (а относятся только к этому дополнительному подразделению)

## МЕХАНИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Декан канд. техн. наук, доц. *В. В. Янпольский*

### Кафедра инженерной графики

Зав. каф. канд. пед. наук, доц. *Н. Г. Иванцовская*

2758. Баянов Е. В. Определение скорости звука в стержне с помощью ультразвукового дефектоскопа / Е. В. Баянов, Н. В. Курлаев, Ю. О. Поляков // Тенденции развития науки и образования. – 2017. – № 33/1. – С. 15–17.
2759. Иванцовская Н. Г. Междисциплинарные связи как педагогические условия формирования профессиональных компетенций бакалавров = Interdisciplinary communication as pedagogical conditions of formation of professional competences bachelors / Н. Г. Иванцовская, В. Н. Зонов, Б. А. Касымбаев // Актуальные проблемы науки XXI века : сб. ст. 22 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 31 мая 2017 г. – Москва : Cognitio, 2017. – Ч. 2. – С. 17–22.
2760. Иванцовская Н. Г. Моделирование образовательного процесса как универсальный инструмент обмена педагогического опыта = Modeling the educational process as a universal tool for the exchange of pedagogical experience / Н. Г. Иванцовская, Б. А. Касымбаев, Д. А. Бегматова // Актуальные проблемы науки XXI века : сб. ст. 26 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 31 окт 2017 г. – Москва : Cognitio, 2017. – С. 29–34.
2761. Разработка и проектирование вакуумных вводов для электрических линий связи детекторного модуля ДМНП / Д. Е. Гавриленко, А. В. Батюнин, А. В. Бурдаков, А. И. Горбовский, А. В. Звонков, М. В. Иванцовский, Ю. А. Кашук, С. Ю. Обудовский, Ю. С. Охлупин, С. Н. Пешехонов, А. Г. Стешов, С. В. Шиянков, А. А. Шошин // 44 Международная Звенигородская конференция по физике плазмы и управляемому термоядерному синтезу = 44 International Zvenigorod conference on plasma physics and controlled fusion : сб. тез. докл., Звенигород, 13–17 февр. 2017 г. – Москва : ПЛАЗМАИОФАН, 2017. – С. 319.
2762. Результаты инженерных расчетов для экваториального порта № 11 ИТЭР / Ю. С. Суляев, Е. В. Александров, А. А. Борисов, А. В. Бурдаков, М. В. Иванцовский, К. В. Пищинский, С. Р. Шарафеева, С. В. Шиянков, Б. В. Люблин, К. С. Сенник // 44 Международная Звенигородская конференция по физике плазмы и управляемому термоядерному синтезу = 44 International Zvenigorod conference on plasma physics

and controlled fusion : сб. тез. докл., Звенигород, 13–17 февр. 2017 г. – Москва : ПЛАЗМАИОФАН, 2017 г. – С. 320.

2763. Состояние работ в ИЯФ СО РАН по проекту ИТЭР / М. В. Иванцовский, Е. В. Александров, А. В. Бурдаков, В. А. Воронковский, Н. Г. Иванцовская, М. В. Клименко, К. В. Пищинский, С. В. Полосаткин, В. А. Воронковский, Д. Е. Гавриленко // 44 Международная Звенигородская конференция по физике плазмы и управляемому термоядерному синтезу = 44 International Zvenigorod conference on plasma physics and controlled fusion : сб. тез. докл., Звенигород, 13–17 февр. 2017 г. – Москва : ПЛАЗМАИОФАН, 2017 г. – С. 303.
2764. Сушко В. В. Формирование профессиональной компетентности бакалавров по инженерной графике / В. В. Сушко, Б. А. Касымбаев, А. Б. Абдыкадыров // Инновационные технологии в инженерной графике: проблемы и перспективы : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Респ. Беларусь, Брест ; Новосибирск, 21 апр. 2017 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2017. – С. 236–240.
2765. Bayanov E. V. Study of elastic wave propagation in a short rod by ultrasound method / E. V. Bayanov, N. V. Kurlaev, K. A. Matveev // Physics AUC. – 2017. – Vol. 27. – P. 69–78.

## **Кафедра материаловедения в машиностроении**

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *А. А. Батаев*

2766. Анализ напряженно-деформированного состояния при изгибе круглых пластин, изготовленных методом искрового плазменного спекания / Н. В. Федорова, Д. В. Дудина, М. А. Леган, А. Н. Новоселов // Краевые задачи и математическое моделирование : темат. сб. науч. ст. – Новокузнецк, 2017. – С. 192–196.
2767. Анализ структурных преобразований, происходящих в поверхностных слоях образцов из сплава Д16 при трении скольжения / Д. Е. Буторин, В. Г. Буров, С. В. Буров, Б. П. Толочко, И. А. Батаев // Известия высших учебных заведений. Физика. – 2017. – Т. 60, № 5. – С. 65–68.
2768. Бардин А. И. Механические свойства высокоуглеродистых слоев, полученных электронно-лучевой наплавкой углеродного волокна на сталь = Mechanical properties of the high-carbon layers formed by electron-beam cladding of carbon fiber on steel / А. И. Бардин, А. А. Лосинская, Е. А. Ложкина // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 11–16.
2769. Бардин А. И. Механические свойства материалов, полученных наплавкой углеродного волокна на сталь электронным лучом в воздушной атмосфере = Mechanical properties of the materials obtained by cladding of carbon fiber on steel using electron beam in the air atmosphere / А. И. Бардин, А. А. Лосинская // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 4. – С. 113–117.
2770. Бардин А. И. Структура и свойства стали поверхностно упрочненной наплавкой углеродных волокон электронным лучом в воздушной атмосфере / А. И. Бардин, А. А. Лосинская, Е. А. Ложкина // Современные технологии и материалы новых поко-

лений : сб. тр. междунар. конф. с элементами науч. шк. для молодежи, Томск, 9–13 окт. 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 148–149.

2771. Батаев И. А. Кристаллография. Методы проецирования кристаллов : учеб. пособие / И. А. Батаев, А. А. Батаев, Д. В. Лазуренко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 72 с.
2772. Батаев И. А. Формирование структуры сваренных взрывом материалов: экспериментальные исследования и численное моделирование = Structure of explosively welded materials: experimental study and numerical simulation / И. А. Батаев // Обработка металлов: технология, оборудование, инструменты = Obrabotka metallov: metal working and material science. – 2017. – № 4 (77). – С. 55–67.
2773. Бердюгина И. С. Влияние добавок углеродных материалов на свойства эпоксидных композитов / И. С. Бердюгина, А. Г. Баннов ; науч. рук. А. Г. Баннов // Химия и химическая технология в XXI веке : материалы 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых им. проф. Л. П. Кулёва, Томск, 29 мая – 01 июня 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 457–458.
2774. Бердюгина И. С. Расчет стоимости производства электретированных углерод-эпоксидных композитов = Calculation of value of production of electreted carbon-epoxy composites / И. С. Бердюгина, А. Г. Баннов // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 554–558.
2775. Буров В. Г. Технологические ограничения упрочнения стальных изделий вольфрамкобальтовыми твердосплавными покрытиями = Technological foundations of steel machine parts strengthening with cemented carbide coatings / В. Г. Буров, С. В. Веселов // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 436–442.
2776. Варенцов В. К. Ионообменные мембраны в процессах электроизвлечения золота из растворов на проточные углеродные волокнистые электроды = The ion exchange membranes in the processes elektroextraction of gold from solutions onto carbon fiber flow electrodes / В. К. Варенцов, И. А. Батаев // Мембраны и мембранные технологии. – 2017. – Т. 7, № 5. – С. 344–351.
2777. Веселова Ю. В. Проблемы формирования культуры личности инженера как основы его профессиональной этики = The problems of forming engineer's personality culture as the basis of his professional ethics / Ю. В. Веселова, И. А. Федосеева // Идеи и идеалы. – 2017. – Т. 2, № 3 (33). – С. 108–116.
2778. Веселова Ю. В. Проектирование и изготовление декоративной шкатулки из металла = Design and manufacture of decorative metal box / Ю. В. Веселова, Е. А. Ложкина, И. А. Федосеева // Обработка металлов: технология, оборудование, инструменты = Obrabotka metallov: metal working and material science. – 2017. – № 2 (75). – С. 28–37.
2779. Влияние ингибирующих добавок тугоплавких карбидов на структуру и свойства твердых сплавов = Influence of inhibiting additives of refractory carbides on structure and properties of solid alloys / Ю. Л. Крутский, С. В. Веселов, А. Г. Тюрин, Н. Ю.

- Черкасова, Р. И. Кузьмин, В. И. Чушенков, Р. С. Воробьев, Т. С. Квашина // *Металлургия: технологии, инновации, качество (Металлургия–2017)* : тр. 20 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 400-летию г. Новокузнецка, Новокузнецк, 15–16 нояб. 2017 г. : в 2 ч. – Новокузнецк : СибГИУ, 2017. – Ч. 2. – С. 257–262.
2780. Влияние неметаллических включений на сопротивление стали разрушению при многократном динамическом сжатии = Influence of nonmetallic inclusions on the fracture resistance of steel under fatigue dynamic compression conditions / А. И. Попелюх, С. В. Веселов, Д. Д. Мункуева, В. В. Тимонин, В. Н. Карпов // *Обработка металлов: технология, оборудование, инструменты = Obrabotka metallov: metal working and material science.* – 2017. – № 2 (75). – С. 67–78.
2781. Влияние технологических связующих на ZrO<sub>2</sub>-керамику / А. В. Феллофьянова, Н. Ю. Черкасова, Р. И. Кузьмин, Р. С. Воробьев // *Современные технологии и материалы новых поколений* : сб. тр. междунар. конф. с элементами науч. шк. для молодежи, Томск, 9–13 окт. 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 340–341.
2782. Внедрение технологии электроалмазной заточки твердосплавного инструмента / Х. М. Рахимьянов, В. В. Янпольский, К. Х. Рахимьянов, А. Х. Рахимьянов // *Жизненный цикл конструкционных материалов (от получения до утилизации)* : материалы докл. 7 Всерос. науч.-техн. конф. с междунар. участием, Иркутск, 26–28 апр. 2017 г. – Иркутск : Изд-во ИРНТУ, 2017. – С. 24–30.
2783. Выбор электролита для электрохимической обработки быстрорежущей стали P12Ф3К10М3 = The choice of electrolyte for electrochemical processing of quick cutting steels R12F3K10M3 / В. В. Янпольский, М. В. Иванова, Р. М. Кадырбаев, А. В. Журавлева // *Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017)* : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 95–99.
2784. Гирш А. В. Микроструктура покрытия на основе алюминидов никеля, полученного методом магнетронного напыления сборных мишеней / А. В. Гирш, Т. С. Огнева // *Современные технологии и материалы новых поколений* : сб. тр. междунар. конф. с элементами науч. шк. для молодежи, Томск, 9–13 окт. 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 210–211.
2785. Градусов И. Н. Исследование микроструктуры гетерофазного железоуглеродистого сплава, полученного искровым плазменным спеканием = Structural investigation of heterophased iron-carbon alloy obtained by spark plasma sintering / И. Н. Градусов, П. А. Рябинкина, К. А. Скороход // *Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017)* : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 375–379.
2786. Градусов И. Н. Структурные исследования гетерофазного сплава, полученного искровым плазменным спеканием стружки разнородных сталей / И. Н. Градусов, П. А. Рябинкина, К. А. Скороход ; науч. рук. А. А. Никулина // *Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017* : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 12: Перспективные инновационные технологии и материалы. – С. 35–38.



2787. Дудина Д. В. Электроискровое спекание смесей металлических порошков и композитов с металлическими матрицами: особенности формирования структуры и свойства спеченных материалов = Spark Plasma Sintering of the mixtures of metallic powders and metal matrix composites: peculiarities of the structure formation and properties of the sintered materials / Д. В. Дудина // *Обработка металлов: технология, оборудование, инструменты = Obrabotka metallov: metal working and material science.* – 2017. – № 2 (75). – С. 45–54.
2788. Зима Т. М. Синтез и исследование трехмерных цветочно-подобных структур на основе диоксида олова / Т. М. Зима, И. А. Батаев // *Неорганические материалы.* – 2017. – Т. 53, № 12. – С. 1311–1317.
2789. Изготовление керамики на основе карбида бора горячим прессованием = Preparation of ceramics based on boron carbide by hot pressing / Ю. Л. Крутский, Ю. К. Непочатов, А. Н. Пель, Н. Ю. Черкасова // *Металлургия: технологии, инновации, качество (Металлургия–2017)* : тр. 20 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 400-летию г. Новокузнецка, Новокузнецк, 15–16 нояб. 2017 г. : в 2 ч. – Новокузнецк : СибГИУ, 2017. – Ч. 1. – С. 321–324.
2790. Изменение фазового состава и прочности Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-ZrO<sub>2</sub>-керамики после гидротермального старения = Changes in phase composition and strength of Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-ZrO<sub>2</sub>-ceramics after hydrothermal ageing / Р. И. Кузьмин, С. В. Веселов, Н. Ю. Черкасова, Н. С. Стукачева, Ю. Н. Малютина, В. Ю. Скиба // *Стекло и керамика = Steklo i keramika.* – 2017. – № 11. – С. 37–42.
2791. Измерение теплового поля электрической камерной печи : метод. указания к лаб. работе по курсу «Оборудование и автоматизация процессов тепловой обработки материалов и изделий» для МТФ / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. А. И. Попелюх]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 18 с.
2792. Исследование влияния внешнего магнитного поля на структуру и свойства наплавленного металла = The influence of the external electromagnetic field on the structure and properties of weld metal / Е. Е. Корниенко, В. А. Безрукова, М. К. Тютюнькова, К. А. Гнидан // *Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building* : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 3. – С. 88–93.
2793. Исследование порошков механических сплавов Ti-Nb и их адаптация для использования в технологии селективного лазерного сплавления / Ж. Г. Ковалевская, Ю. П. Шаркеев, М. А. Корчагин, М. А. Химич, Е. А. Ибрагимов, А. А. Сапрыкин, И. А. Глухов, В. А. Батаев, В. И. Яковлев // *Научно-технологические проблемы в проектах РФ. Сибирь.* – Томск : НТЛ, 2017. – С. 292–338.
2794. Исследование способов повышения плотности компактов оксидной биокерамики / А. В. Фелофьянова, Н. Ю. Черкасова, Р. И. Кузьмин, С. В. Веселов // *Химические технологии функциональных материалов : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 185–187.
2795. Исследование структуры и свойств покрытий, полученных при наплавке самофлюсующегося Ni-Cr-Si-B порошка, легированного ниобием в сочетании с бором и углеродом / Т. А. Зимоглядова, В. А. Пасичник, А. С. Егорова, Е. Г. Бушуева // *Со-*

временные технологии и материалы новых поколений : сб. тр. междунар. конф. с элементами науч. шк. для молодежи, Томск, 9–13 окт. 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 170–171.

2796. Исследование структуры и свойств покрытий, сформированных на поверхности нержавеющей стали методом электролучевой наплавки / Е. Г. Бушуева, Д. А. Немолочнов, Ф. А. Кузин, В. А. Пасичник // Современные технологии и материалы новых поколений : сб. тр. междунар. конф. с элементами науч. шк. для молодежи, Томск, 9–13 окт. 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 152–153.
2797. Исследование эрозии вольфрама во время мощной импульсной тепловой нагрузки, создаваемой пучком электронов / А. С. Аракчеев, В. А. Батаев, И. А. Батаев, А. В. Бурдаков, А. А. Васильев, Л. Н. Вячеславов, И. В. Кандауров, А. А. Касатов, В. В. Куркуचेков, К. И. Меклер, В. А. Попов, Ю. А. Трунев // 44 Международная Звенигородская конференция по физике плазмы и управляемому термоядерному синтезу = 44 International Zvenigorod conference on plasma physics and controlled fusion : сб. тез. докл., Звенигород, 13–17 февр. 2017 г. – Москва : ПЛАЗМАИОФАН, 2017. – С. 302.
2798. Кучумова И. Д. Расчет стоимости производства биметаллической трубы методом сварки взрывом = Calculation of cost manufacturing of bimetallic tubes by explosion welding / И. Д. Кучумова, Н. Г. Низовкина, О. А. Рубцова // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 546–549.
2799. Ленивцева О. Г. Структура и свойства слоев Ti–TiC–TiB полученных методом вневакуумной электронно-лучевой наплавки = Structure and properties of Ti–TiC–TiB layers fabricated by non-vacuum electron-beam cladding / О. Г. Ленивцева, Л. В. Чучкова // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 523–527.
2800. Матц О. Э. Анализ межслойной границы в материале цирконий-никель, полученном по технологии сварки взрывом / О. Э. Матц ; науч. рук. И. А. Батаев // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 12: Перспективные инновационные технологии и материалы. – С. 62–64.
2801. Немолочнов Д. А. Влияние давления прессования на структуру и свойства сплава на основе алюминиды никеля, полученного спеканием порошка ВКНА методом SPS = Influence of the pressing pressure on the structure and properties of an alloy based on nickel aluminide, obtaining by sintering of VKNA powder by the SPS method / Д. А. Немолочнов, Л. И. Шевцова // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 386–393.
2802. Никулина А. А. Структура и свойства соединений разнородных сталей, полученных через промежуточную вставку сваркой взрывом = Structure and properties of

- dissimilar steels joints obtained through an intermediate insert by exploson welding / А. А. Никулина // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 349–355.
2803. Определение времени нагрева деталей в термических печах расчетными и экспериментальными методами : метод. указания к лаб. работе по курсу «Оборудование и автоматизация тепловой обработки материалов и изделий» и «Технологические процессы производства изделий из материалов и наноматериалов» для МТФ / Новосибир. гос. техн. ун-т ; [сост. А. И. Попелюх]. – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 24 с.
2804. Определение охлаждающей способности жидких полимерных сред : метод. указания к лаб. работе по курсу «Оборудование и автоматизация тепловой обработки материалов и изделий» и «Технологические процессы производства изделий из материалов и наноматериалов» для МТФ / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. А. И. Попелюх]. – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 17, [2] с. ил.
2805. Определение тепловых потерь и расчет нагревательных элементов электрической печи : метод. указания к лаб. работе по курсу «Оборудование и автоматизация процессов тепловой обработки материалов и изделий» для МТФ / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. А. И. Попелюх]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 19 с.
2806. Особенности строения сварных швов, сформированных лазерной сваркой разнородных сплавов на основе титана и алюминия = Special features of the structure of laser-welded joints of unlike alloys based on titanium and aluminum / А. А. Никулина, А. И. Смирнов, Г. А. Туричин, О. Г. Климова-Корсмик, К. Д. Бабкин // Металловедение и термическая обработка металлов. – 2017. – № 8 (746). – С. 62–67.
2807. Особенности упрочнения феррита и перлита в сталях и чугунах, легированных медью / И. А. Батаев, Н. В. Степанова, А. А. Батаев, А. А. Разумаков // Известия высших учебных заведений. Физика. – 2017. – Т. 60, № 6. – С. 86–90.
2808. Особенности формирования титан-ниобиевых слоев на поверхности титановых сплавов с использованием высоковольтного электронного пучка, выведенного в защитную аргоновую атмосферу / И. А. Поляков, В. В. Самойленко, М. Г. Голковский, О. Э. Матц // Современные технологии и материалы новых поколений : сб. тр. междунар. конф. с элементами науч. шк. для молодежи, Томск, 9–13 окт. 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 220–221.
2809. Особенности электрохимического растворения износостойкого покрытия на основе порошкового материала марки ПГ-СР-4 = Features of electrochemical dissolution of the wear-resistant coating based on powder material PG-SR-4 / В. В. Янпольский, Р. М. Кадырбаев, Д. В. Хасанов, А. Н. Андреев // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 4. – С. 22–26.
2810. Особенности электрохимического растворения покрытия на основе порошкового материала ПГ-10Н-01 = Features of electrochemical dissolution of the coating based on powder material PG-10N-01 / В. В. Янпольский, Р. М. Кадырбаев, М. В. Иванова, А. С. Юсупов // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in

mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 474–479.

2811. Охременко А. А. Применение различных технологий наплавки для повышения надежности конструкций сварных крестовин / А. А. Охременко ; науч. рук. А. А. Никулина // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 15: Прочность и надежность в машиностроении, самолетостроении и аппаратостроении. – С. 31–36.
2812. Панов Д. О. Особенности образования аустенита в низкоуглеродистой стали при нагреве в межкритическом интервале температур / Д. О. Панов, А. И. Смирнов // Физика металлов и металловедение. – 2017. – Т. 118, № 11. – С. 1138–1148.
2813. Пластическая деформация белых чугунов = White cast iron plastic deformation / Д. А. Суханов, Л. Б. Архангельский, Н. В. Плотникова, Л. Н. Суханова, А. Ю. Голиков // Обработка металлов: технология, оборудование, инструменты = Obrabotka metallov: metal working and material science. – 2017. – № 4 (77). – С. 43–54.
2814. Поверхностное легирование титана алюминием с использованием метода вневакуумной электронно-лучевой наплавки порошковых смесей = Surface alloying of titanium with aluminium by non-vacuum electron beam cladding of powder mixtures / И. А. Батаев, Д. В. Лазуренко, М. Г. Голковский, И. С. Лаптев, И. К. Чакин, И. С. Иванчик // Обработка металлов: технология, оборудование, инструменты = Obrabotka metallov: metal working and material science. – 2017. – № 1 (74). – С. 51–60.
2815. Повышение свойств поверхности стали наплавкой и последующей электронно-пучковой обработкой = Increase of steel surface properties of surfacing and following electron beam treatment / В. Е. Кормышев, В. Е. Громов, Ю. Ф. Иванов, В. А. Батаев, О. А. Кондратова, Е. Н. Никитина // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 1. – С. 119–125.
2816. Проведение триботехнических испытаний на машине трения ИИ 5018 : метод. указания к лаб. работе по курсу «Триботехнические материалы» для МТФ / Новосибир. гос. техн. ун-т ; [сост. А. И. Попелюх]. – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 20 с.
2817. Пронина А. Е. Характеристик горючести эпоксидных композитов, наполненных терморасширенным графитом / А. Е. Пронина, И. С. Бердюгина, А. Г. Баннов ; науч. рук. О. Б. Назаренко // Химия и химическая технология в XXI веке : материалы 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых им. проф. Л. П. Кулёва, Томск, 29 мая – 01 июня 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 494–495.
2818. Процессы и технологии получения наноразмерных порошков и наноструктурированных материалов : учеб. пособие / В. А. Батаев, В. Г. Буров, И. А. Батаев, Е. А. Дробяз, С. В. Веселов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 283 с. – (Учебники НГТУ).
2819. Разработка технологии послойного выращивания заготовки из высоколегированной стали методом плазменной наплавки = Development of technology of layered growth of preform from high alloy steel by plasma surfacing / Н. В. Плотникова, Ю. Д.

Щицын, Д. С. Белинин, С. Д. Неулыбин, С. А. Терентьев // *Металлург = Metallurg* : науч.-техн. и производств. журн. – 2017. – № 5. – С. 73–77.

2820. Расчет напряженно-деформированного состояния при изгибе круглых пластин, изготовленных методом искрового плазменного спекания / Н. В. Федорова, Д. В. Дудина, М. А. Леган, А. Н. Новоселов // *Проблемы оптимального проектирования сооружений* : докл. 4 Всерос. конф., Новосибирск, 11–13 апр. 2017 г. – Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2017. – С. 311–318.
2821. Расчет технологических параметров горячей объемной штамповки детали : метод. указания к лаб. работам по курсам «Технология конструкционных материалов», «Технология обработки материалов», «Технологические процессы производства изделий из материалов и наноматериалов» для МТФ и ФЛА / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: А. А. Руктуев, Н. В. Плотникова, Р. И. Кузьмин]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 22 с.
2822. Рашковец М. В. Особенности структуры и фазового состава материалов на основе никеля, сформированных высокоскоростным прямым лазерным выращиванием [Электронный ресурс] / М. В. Рашковец, А. А. Никулина // *Актуальные проблемы современной науки* : материалы 6 Регион. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Омск, 28 апр. 2017 г. – Омск : Изд-во ОмГТУ, 2017. – С. 52–56. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
2823. Рашковец М. В. Особенности фазового материала, полученного высокоскоростным прямым лазерным выращиванием сплава на основе Ni / М. В. Рашковец ; науч. рук. А. А. Никулина // *Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017* : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 12: Перспективные инновационные технологии и материалы. – С. 73–74.
2824. Рашковец М. В. Особенности фазового состава материала, полученного методом гетерофазной порошковой металлургии сплава на основе Ni = Features of the phase composition of the material, obtained by heterophase powder metallurgy of Ni-based alloy / М. В. Рашковец, А. А. Никулина // *Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building* : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 2. – С. 107–112.
2825. Рашковец М. В. Структура и фазовый состав никелевых сплавов, сформированных аддитивной технологией гетерофазной лазерной порошковой металлургии = Structure and phase composition of Ni-based alloys, obtained by additive technology of heterophase laser powder metallurgy / М. В. Рашковец, А. А. Никулина // *Металлургия: технологии, инновации, качество (Металлургия–2017)* : тр. 20 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 400-летию г. Новокузнецка, Новокузнецк, 15–16 нояб. 2017 г. : в 2 ч. – Новокузнецк : СибГИУ, 2017. – Ч. 1. – С. 239–244.
2826. Рябинкина П. А. Исследование структуры углеродистой стали, микролегированной титаном / П. А. Рябинкина, К. А. Скороход, И. Н. Градусов ; науч. рук. А. А. Никулина // *Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017* : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 12: Перспективные инновационные технологии и материалы. – С. 75–77.

2827. Синтез высокодисперсного диборида ванадия с использованием нановолокнистого углерода / Ю. Л. Крутский, Е. А. Максимовский, Т. М. Крутская, М. В. Попов, О. В. Нецкина, А. А. Никулина, Н. Ю. Черкасова, Т. С. Квашина // Журнал прикладной химии = Zhurnal prikladnoi khimii. – 2017. – Т. 90, № 9. – С. 1121–1127.
2828. Синтез высокодисперсного диборида циркония для изготовления керамики специального назначения / Ю. Л. Крутский, Е. А. Максимовский, М. В. Попов, О. В. Нецкина, Т. М. Крутская, Н. Ю. Черкасова, Т. С. Квашина, Е. А. Дробяз // Журнал прикладной химии = Zhurnal prikladnoi khimii. – 2017. – Т. 90, № 10. – С. 1295–1302.
2829. Синтез высокодисперсного карбида кремния из разных шихтовых материалов = Synthesis of highly dispersed silicon carbide from various charge materials / Т. С. Квашина, Ю. Л. Крутский, Н. Ю. Черкасова, Р. И. Кузьмин, А. Г. Тюрин // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 4 (37). – С. 80–90.
2830. Смирнов А. Б. Экспериментальная установка для In-Situ исследования эволюции структуры металлических материалов триботехнического назначения = Experimental setup for In-Situ studies of structure evolution occurring in metallic materials for tribological usage / А. Б. Смирнов, А. Д. Хохлов, В. Г. Буров // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 4. – С. 56–60.
2831. Способ получения наноразмерных волокон оксида вольфрама = Process for the preparation of nanoscale fiber tungsten oxide / В. Г. Буров, С. В. Веселов, А. А. Никулина, Д. С. Терентьев, А. Б. Смирнов, А. Д. Хохлов // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 2. – С. 9–15.
2832. Степанова Л. Н. Исследование разрушения образцов из углепластика при статическом нагружении с использованием методов акустической эмиссии и фрактографии / Л. Н. Степанова, В. А. Батаев, В. В. Чернова // Дефектоскопия = Defektoskopiya. – 2017. – № 6. – С. 26–33.
2833. Структура и свойства антифрикционного беспористого покрытия, полученного при наплавке электронным лучом в воздушной атмосфере медьсодержащих порошковых смесей на сталь / Т. А. Зимоглядова, Н. В. Степанова, К. И. Эмурлаев, Г. И. Алферова // Современные технологии и материалы новых поколений : сб. тр. междунар. конф. с элементами науч. шк. для молодежи, Томск, 9–13 окт. 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 172–173.
2834. Структура и свойства материалов из алюминидов никеля, полученных с использованием различных технологий = Structure and properties of the nickel aluminide materials obtained using diferent technologies / Е. Е. Корниенко, Л. И. Шевцова, Н. С. Белоусова [Н. С. Стукачева], А. А. Никулина, А. И. Смирнов, В. И. Кузьмин, О. А. Рубцова // Перспективные материалы. – 2017. – № 3. – С. 49–58.
2835. Структура и свойства чугунов, легированных медью после графитизирующего отжига / К. И. Эмурлаев, Н. В. Степанова, Т. А. Зимоглядова, Ю. Ю. Ряполова // Современные технологии и материалы новых поколений : сб. тр. междунар. конф. с элементами науч. шк. для молодежи, Томск, 9–13 окт. 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 270–272.

2836. Структура и трибологические свойства поверхностного слоя, наплавленного на мартенситную сталь и модифицированного электронно-пучковой обработкой / В. Е. Громов, В. Е. Кормышев, С. В. Коновалов, Ю. Ф. Иванов, А. Д. Тересов, В. А. Батаев // *Фундаментальные проблемы современного материаловедения*. – 2017. – Т. 14, № 1. – С. 28–33.
2837. Структурные особенности плазменных покрытий В4С-Ni-P = Structure features of В4С-Ni-P plasma coatings / Е. Е. Корниенко, В. И. Кузьмин, В. С. Ложкин, И. П. Гуляев, А. А. Сивков, А. С. Ивашутенко, И. А. Рахматуллин, Д. В. Сергачев, В. А. Безрукова // *Обработка металлов: технология, оборудование, инструменты = Obrabotka metallovo: metal working and material science*. – 2017. – № 3 (76). – С. 42–50.
2838. Термическая обработка титан-тантал-циркониевых поверхностных сплавов, полученных с применением релятивистского электронного пучка, выведенного в воздушную атмосферу / В. В. Самойленко, И. А. Поляков, М. Г. Голковский, О. Э. Матц // *Современные технологии и материалы новых поколений : сб. тр. междунар. конф. с элементами науч. шк. для молодежи, Томск, 9–13 окт. 2017 г.* – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 236–238.
2839. Технологическая оснастка : учеб. пособие для вузов / Х. М. Рахимьянов, Б. А. Красильников, Э. З. Мартынов, В. В. Янпольский. – Москва : Юрайт, 2017. – 265 с.
2840. Технологическая оснастка : учеб. пособие для СПО / Х. М. Рахимьянов, Б. А. Красильников, Э. З. Мартынов, В. В. Янпольский. – Москва : Юрайт, 2017. – 265 с.
2841. Фелюфьянова А. В. Повышение плотности компактов для получения алюмооксидных бронекерамических плиток = Increased of green bodies density to produce armor plates of alumina ceramics / А. В. Фелюфьянова, Р. И. Кузьмин, Н. Ю. Черкасова ; науч. рук. С. В. Веселов // *Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 61–64.
2842. Чистый изгиб балки из сплава АБВТ-20 в режиме ползучести при знакопеременном нагружении / В. Е. Колодезев, Б. В. Горев, А. Ю. Ларичкин, Л. И. Шевцова // *Технология машиностроения*. – 2017. – № 2. – С. 11–16.
2843. Эффективность использования пластинчатых структур для повышения трещиностойкости оксидной керамики / Н. Ю. Черкасова, Р. И. Кузьмин, Н. А. Неупокоев, Я. Г. Калугина ; науч. рук. С. В. Веселов // *Современные технологии и материалы новых поколений : сб. тр. междунар. конф. с элементами науч. шк. для молодежи, Томск, 9–13 окт. 2017 г.* – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 344–345.
2844. Янпольский В. В. Электрохимическое растворение быстрорежущих сталей Р6М5 и Р9К5 в водном растворе нейтральной соли Na2SO4 = Electrochemical dissolution of the quick cutting steels Р6М5 and Р9К5 in water solution of neutral Na2SO4 / В. В. Янпольский, М. В. Иванова // *Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн.* – 2017. – Т. 4, № 2. – С. 25–27.
2845. Analysis of structural transformations occurring in surface layers of D16 alloy samples during sliding friction / D. E. Butorin, V. G. Burov, S. V. Burov, B. P. Tolochko, I. A. Bataev // *Russian Physics Journal*. – 2017. – Vol. 60, iss. 5. – P. 817–820.

2846. Analysis of the formation of FeAl with a high open porosity during electric current-assisted sintering of loosely packed Fe-Al powder mixtures / D. V. Dudina, B. B. Bokhonov, M. A. Legan, A. N. Novoselov, I. N. Skovorodin, N. V. Bulina, M. A. Esikov, V. I. Mali // *Vacuum*. – 2017. – Vol. 146. – P. 74–78.
2847. Burov V. G. In-situ study of structural evolution of tribological materials using synchrotron radiation / V. G. Burov, I. A. Bataev, A. I. Smirnov // *MATEC Web of Conferences*. – 2017. – Vol. 129 : International conference on modern trends in manufacturing technologies and equipment (ICMTMTE 2017). – Art. 02024 (4 p.).
2848. Bushueva E. Fusion of tic wear resistance coatings by high-energy electron beam irradiation / E. Bushueva, P. Kuzin ; research adviser V. A. Bataev ; language adviser Y. A. Ryzhova // *Progress through Innovations : тез. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 31 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 167–168.
2849. Composites of copper and cast iron fabricated via the liquid: In the vicinity of the limits of strength in a non-deformed condition / N. V. Stepanova, I. A. Bataev, Y. Kang, D. V. Lazurenko, A. A. Bataev, A. A. Razumakov, A. M. Jorge Junior // *Materials Characterization*. – 2017. – Vol. 130. – P. 260–269.
2850. Denisova A. S. Role of low carbon steel as an interlayer in contact welding of dissimilar steels / A. S. Denisova ; research adviser A. A. Nikulina ; language adviser A. U. Alyabieva // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 158–159.
2851. Emurlaev K. I. Structure and properties of low carbon steel alloyed by copper / K. I. Emurlaev, Y. Y. Ryapolova ; research adviser I. A. Bataev ; language adviser N. A. Sapchenko // *Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 90–91.
2852. Emurlaev K. I. Study of structure and properties of technical grade iron alloyed by copper / K. I. Emurlaev, Y. Y. Ryapolova ; research adviser I. A. Bataev ; language adviser N. A. Sapchenko // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 182–184.
2853. Equipment and technologies of air-plasma spraying of functional coatings / V. Kuzmin, I. Gulyaev, D. Sergachev, S. Vaschenko, E. E. Kornienko, A. Tokarev // *MATEC Web of Conferences*. – 2017. – Vol. 129 : International Conference on Modern Trends in Manufacturing Technologies and Equipment (ICMTMTE 2017). – Art. 01052 (5 p.).
2854. Experimental verification of using nanostructured ceramic implants and osteograft / V. A. Bataev, A. A. Nikulina, A. I. Smirnov [et al.] // *AIP Conference Proceedings*. – 2017. – Vol. 1882 : Physics of cancer: interdisciplinary problems and clinical applications (PC IPCA'17) : proc. of the intern. conf. on physics of cancer, Tomsk, 2017. – Art. 020059 (4 p.).
2855. Fast synthesis and consolidation of porous FeAl by pressureless Spark Plasma Sintering / D. V. Dudina, A. E. Brester, A. Anisimov, B. Bokhonov, M. A. Legan, A. Novoselov, I.



- Skovorodin, N. F. Uvarov // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2017. – Vol. 218. – Art. 012003 (5 p.).
2856. Features of heterophase structure formation at spark plasma sintering of high-carbon and chromium-nickel steels / A. A. Nikulina, A. I. Smirnov, A. A. Bataev, A. S. Ivashutenko // Materials Characterization. – 2017. – Vol. 129. – P. 252–259.
2857. Ferrite and perlite hardening in copper-alloyed steels and irons / I. A. Bataev, N. V. Stepanova, A. A. Bataev, A. A. Razumakov // Russian Physics Journal. – 2017. – Vol. 60, iss. 6. – P. 1017–1021.
2858. Formation of Ti-Al intermetallics on a surface of titanium by non-vacuum electron beam treatment / D. V. Lazurenko, I. A. Bataev, I. S. Laptev, A. A. Ruktuev, Y. N. Malitina, M. G. Golkovsky, A. A. Bataev // Materials Characterization. – 2017. – Vol. 134. – P. 202–212.
2859. High cooling rates and metastable phases at the interfaces of explosively welded materials / I. A. Bataev, D. V. Lazurenko, S. Tanaka, K. Hokamoto, A. A. Bataev, Y. Guo, J. M. Jorge // Acta Materialia. – 2017. – Vol. 135. – P. 277–289.
2860. In-situ imaging of tungsten surface modification under ITER-like transient heat loads / A. A. Vasilyev, A. S. Arakcheev, I. A. Bataev, V. A. Bataev, A. V. Burdakov, I. V. Kandaurov, A. A. Kasatov, V. V. Kurkuchekov, K. I. Mekler, V. A. Popov, A. A. Shoshin, D. I. Skovorodin, Y. A. Trunev, L. N. Vyacheslavov // Nuclear Materials and Energy. – 2017. – Vol. 12. – P. 553–558.
2861. Ivanov I. V. Improvement of mechanical and biological properties of titanium alloys by changing composition and structure / I. V. Ivanov ; research adviser A. A. Bataev ; language adviser Y. A. Ryzhova // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 193–194.
2862. Ivanova A. V. Non-vacuum electron-beam cladding of nickel composite coatings / A. V. Ivanova ; research adviser E. A. Drobyaz ; language adviser N. P. Medvedeva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 172–173.
2863. Synthesis of highly dispersed vanadium diboride with the use of nanofibrous carbon / Y. L. Krutskii, M. V. Popov, A. A. Nikulina [et al.] // Russian Journal of Applied Chemistry. – 2017. – Vol. 90, iss. 9. – P. 1379–1385.
2864. Kuchumova I. D. The Research into the Structure and Properties of Coatings Received by Electroexplosive Spraying / I. D. Kuchumova ; research adviser I. A. Bataev ; language adviser N. P. Medvedeva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 166–167.
2865. Kyzylova B. N. Explosionsschweißen von titan-verbundmaterial / B. N. Kyzylova ; wissenschaftlicher mitarbeiter D. V. Lazurenko ; sprachberaterin L. F. Lutschichina // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 154–155.

2866. Laser welding of stainless steel to titanium using explosively welded composite inserts / A. Cherepanov, V. Mali, I. N. Maliutina, A. Orishich, A. Malikov, V. Drozdov // *The International Journal of Advanced Manufacturing Technology*. – 2017. – Vol. 90, iss. 9. – P. 3037–3043.
2867. Lenivtseva O. G. Structure and wear resistance of Ti-TiC-TiB layers obtained by non-vacuum electron beam cladding / O. G. Lenivtseva, L. V. Chuchkova, D. S. Ovdina // *MATEC Web of Conferences*. – 2017. – Vol. 129 : International conference on modern trends in manufacturing technologies and equipment (ICMTMTE 2017). – Art. 02022 (4 p.).
2868. Maliutina Y. N. Multilayered Nb-Al composite manufactured by explosive welding / Y. N. Maliutina, D. V. Lazurenko, M. A. Esikov // *MATEC Web of Conferences* – 2017. – Vol. 129 : International Conference on Modern Trends in Manufacturing Technologies and Equipment (ICMTMTE 2017). – Art. 02023.
2869. Matts O. Formation of the «aluminum–magnesium» composite by explosion welding / O. Matts ; research adviser I. A. Bataev ; language adviser N. A. Sapchenko // *Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 92–93.
2870. Matts O. E. Research on structure and properties of Ti-Al intermetallic layers formed by electron beam cladding / O. E. Matts ; research adviser I. A. Bataev ; language adviser N. A. Sapchenko // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 178–179.
2871. Mechanical characterization of composite coatings formed by reactive detonation spraying of titanium [Electronic resource] / S. Panin, I. Vlasov, D. V. Dudina, V. Y. Ulianitsky, R. Stankevich, I. Batraev, F. Berto // *Metals*. – 2017. – Vol. 7, iss. 9. – Art. 355 (16 p.). – Mode of access: <http://www.mdpi.com/2075-4701/7/9/355/>. – Title from screen.
2872. Methods for three-dimensional prototyping and printing in reconstructive neurosurgery / S. Mishinov, V. Stupak, N. Mamonova, A. Panchenko, I. Krasovsky, D. Lazurenko // *Biomedical Engineering*. – 2017. – Vol. 51, iss. 2. – P. 106–110.
2873. Microstructure and mechanical properties of Ti/Ta/Cu/Ni alloy laminate composite materials produced by explosive welding / V. I. Mali, A. A. Bataev, I. N. Maliutina, V. D. Kurguzov, I. A. Bataev, M. A. Esikov, V. S. Lozhkin // *The International Journal of Advanced Manufacturing Technology*. – 2017. – Vol. 93, iss. 9-12. – P. 4285–4294.
2874. Non-destructive testing of nanomaterials by using subminiature eddy current transducers / S. Dmitriev, A. Ishkov, A. Katasonov, V. Malikov, A. Sagalakov, L. I. Shevtsova // *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*. – 2017. – Vol. 177. – Art. 012111 (5 p.).
2875. Panov D. Features of austenite formation in low-carbon steel upon heating in the inter-critical temperature range / D. Panov, A. I. Smirnov // *Physics of Metals and Metallography*. – 2017. – Vol. 118, iss. 11. – P. 1081–1090.
2876. Pasichnik V. A. Research into the structure and properties of Ni-Cr-Si-B coating system alloyed by refractory particles / V. A. Pasichnik, T. A. Zimoglyadova ; research ad-

- viser E. A. Drobyaz ; language adviser G. V. Toropchin // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 170–171.
2877. Rakhimyanov K. M. Providing surface microgeometry of the low-wear coating by electro-diamond grinding / K. M. Rakhimyanov, V. V. Yanpolskiy, K. K. Rakhimyanov // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 201–204.
2878. Rashkovets M. V. Phase composition and structure of nickel-based alloy obtained by high-speed direct laser deposition / M. V. Rashkovets, A. A. Nikulina // Междисциплинарные проблемы аддитивных технологий : сб. тез. 3 Всерос. науч. семинара с междунар. участием, Томск, 4–6 дек. 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 53–54.
2879. Rubtsova O. A. Structure and microhardness of nickel aluminide coatings formed by supersonic plasma spraying / O. A. Rubtsova, I. D. Kuchumova ; research adviser E. E. Kornienko ; language adviser N. P. Medvedeva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 187–188.
2880. Smirnov A. I. Annealing and environment effects on energy efficiency and parameter stability of organic solar cells / A. I. Smirnov, N. V. Plotnikova, V. G. Burov // Russian Physics Journal. – 2017. – Vol. 59, № 12. – P. 2171–2173.
2881. Special features of the structure of laser-welded joints of dissimilar alloys based on titanium and aluminum / A. A. Nikulina, A. I. Smirnov [et al.] // Metal Science and Heat Treatment. – 2017. – Vol. 59, № 7-8. – P. 534–539.
2882. Structural and mechanical characterization of porous iron aluminide FeAl obtained by pressureless Spark Plasma Sintering / D. V. Dudina, M. A. Legan, N. V. Fedorova, A. N. Novoselov, A. G. Anisimov, M. A. Esikov // Materials science & Engineering. A: Structural Materials: Properties, Microstructure and Processing. – 2017. – Vol. 695. – P. 309–314.
2883. Structural and phase transformations occurring during fabrication of TiAl-based composite reinforced by TiB<sub>2</sub> particles / D. V. Lazurenko, V. I. Mali, A. Stark, M. A. Esikov, A. A. Kashimbetova, F. Pyczak // Intermetallics 2017 : progr. and abstr. of intern. conf., Germany, Bad Staffelstein, 2–6 Oct. 2017. – Großmaischeid : Kern GmbH, 2017. – P. 101–102.
2884. Structural characterization and magnetic properties of Al<sub>82</sub>Fe<sub>16</sub>TM<sub>2</sub> (TM: Ti, Ni, Cu) alloys prepared by mechanical alloying / O. Nguyen Thi Hoang, V. Nguyen Hoang, D. Dudina, A. Moreira Jorge Jr, J. Kim // Journal of Non-Crystalline Solids. – 2017. – Vol. 468. – P. 67–73.
2885. Structure and mechanical properties of coatings formed by detonation spraying of titanium powder / S. Panin, I. Vlasov, R. Stankevich, D. V. Dudina, V. Y. Ulianitsky // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1909 : International conference on advanced materials with hierarchical structure for new technologies and reliable structures (AMHS'17). – Art. 020168 (4 p.).

2886. Structure and oxidation behavior of  $\gamma$ -TiAl coating produced by laser cladding on titanium alloy / I. N. Malutina, H. Si-Mohand, J. Sijobert, P. Bertrand, D. V. Lazurenko, I. A. Bataev // *Surface & Coatings Technology (Surface and Coatings Technology)*. – 2017. – Vol. 319. – P. 136–144.
2887. Sukhanov D. A. Damascus steel ledeburite class / D. A. Sukhanov, L. B. Arkhangelsky, N. V. Plotnikova // *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*. – 2017. – Vol. 175. – Art. 012017 (7 p.).
2888. Sukhanov D. A. Nature of angular carbides in damascus steel / D. A. Sukhanov, L. B. Arkhangelsky, N. V. Plotnikova // *Metallurgist*. – 2017. – Vol. 61, iss. 1-2. – P. 40–46.
2889. Synthesis of fine dispersed titanium diboride from nanofibrous carbon / Y. L. Krutskii, A. G. Bannov, E. V. Antonova, V. V. Sokolov, A. Y. Pichugin, E. A. Maksimovskii, T. M. Krutskaya, O. V. Netskina, I. A. Bataev // *Ceramics International*. – 2017. – Vol. 43, iss. 3. – P. 3212–3217.
2890. Synthesis of highly dispersed zirconium diboride for fabrication of special-purpose ceramic / Y. L. Krutskii, M. V. Popov, N. Y. Cherkasova, E. A. Drobyaz [et al.] // *Russian Journal of Applied Chemistry*. – 2017. – Vol. 90, iss. 10. – P. 1579–1585.
2891. The effect of preliminary mechanical activation on the structure and mechanical properties of Ni3Al+B material obtained by SPS / L. I. Shevtsova, A. A. Bataev, V. Mali, M. Esikov, V. Sun Shin Yan, D. Nemolochnov, T. Zimoglyadova // *Key Engineering Materials*. – 2017. – Vol. 743. – P. 19–24.
2892. The influence of the thermomechanical processing regime on the structural evolution of Mo-Nb-Ti-V microalloyed steel subjected to high-pressure torsion / E. Astafurova, G. Maier, E. Melnikov, E. Naydenkin, A. I. Smirnov, V. A. Bataev, P. Odessky, S. Dobatkin, H. J. Maier // *Metallurgical and Materials Transactions. A. Physical Metallurgy and Materials Science*. – 2017. – Vol. 48, iss. 7. – P. 3400–3409.
2893. Varentsov V. K. Ion-exchange membranes in gold electrowinning processes on flow-through carbon fiber electrodes / V. K. Varentsov, I. A. Bataev // *Petroleum Chemistry*. – 2017. – Vol. 57, iss. 11. – P. 961–968.
2894. Welding of a corrosion-resistant composite material based on VT14 titanium alloy obtained using an electron beam emitted into the atmosphere / V. Samoylenko, M. Golkovski, I. Polyakov, O. Lenivtseva, I. Chakin, P. Komarov, A. Ruktuev // *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*. – 2017. – Vol. 168. – Art. 012076 (6 p.).
2895. Zima T. M. Synthesis and characterization of three-dimensional flower-like tin dioxide-based structures / T. M. Zima, I. A. Bataev // *Inorganic Materials*. – 2017. – Vol. 53, iss. 12. – P. 1279–1285.

## **Кафедра проектирования технологических машин**

Зав. каф. канд. техн. наук, доц. *В. В. Иванцовский*

2896. Автоматизация технологических процессов и производств. Выпускная квалификационная работа бакалавра : метод. указания к выполнению выпускных работ бакалавров для 4 курса МТФ по направлению 15.03.04 – «Автоматизация технологических процессов и производств» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. В. Иванцов-

ский, О. В. Нос, В. Ю. Скиба, Т. Г. Мартынова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 32 с.

2897. Анализ процесса измельчения сыпучего продукта в молотковой дробилке = Analysis of the grinding process of friable product at the hammer crusher / В. А. Керженцев, Т. Г. Мартынова, А. И. Тертова, И. Д. Дюбанова // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 2. – С. 78–84.
2898. Анализ электромагнитных процессов в системе генерирования постоянного тока на базе магнитоэлектрического генератора и активного выпрямителя = The analysis of electromagnetic processes in the dc generation system on the basis of the magnetoelectric generator and the active rectifier / С. А. Харитонов, А. С. Харитонов, П. А. Бачурин, С. П. Халютин // Электропитание. – 2017. – № 4. – С. 4–10.
2899. Анваров Ю. М. Анализ отказов стрелочных электроприводов / Ю. М. Анваров ; науч. рук. В. Ю. Скиба // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 268–270.
2900. Асташова Т. А. Информатика : учеб. пособие / Т. А. Асташова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 108 с.
2901. Асташова Т. А. Современная лекция в вузе глазами студентов и преподавателей [Электронный ресурс] / Т. А. Асташова // Образовательные технологии и общество = Educational Technology & Society : электрон. журн. – 2017. – Т. 20, № 3. – С. 229–308. – Режим доступа: [http://ifets.ieee.org/russian/periodical/V\\_203\\_2017EE.html](http://ifets.ieee.org/russian/periodical/V_203_2017EE.html). – Загл. с экрана.
2902. Асташова Т. А. Современная лекция глазами студентов: пути развития = Students' opinions about modern lecture: development path / Т. А. Асташова // Открытое образование. – 2017. – Т. 21, № 4. – С. 34–42.
2903. Влияние режимов плазменного напыления на остаточные напряжения в износостойких покрытиях = Influence of plasma spraying conditions on residual stresses in the wear-resistant coatings / Е. А. Зверев, В. Ю. Скиба, Н. В. Вахрушев, А. К. Гаврилов // Механика XXI века. – 2017. – № 16. – С. 247–250.
2904. Влияние скорости процесса горячего формообразования на долговечность элементов конструкций из сплавов В95пчТ2 и В95очТ2 (Al-Zn-Mg-Cu) / А. Ю. Ларичкин, К. В. Захарченко, Б. В. Горев, В. И. Капустин, Е. А. Максимовский // Современные проблемы механики сплошных сред и физики взрыва : тез. докл. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 60-летию Ин-та гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН, Новосибирск, 4–8 сент. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 159.
2905. Влияние технологического процесса формообразования на усталостную долговечность образцов из сплава В95очТ2(7475) = Influence of technological shaping process on the fatigue life of the samples from the alloy V95ochT2 (7475) / А. Ю. Ларичкин, Б. В. Горев, К. В. Захарченко, В. И. Капустин // Технология машиностроения. – 2017. – № 3 (177). – С. 5–9.

2906. Выбор наиболее рациональных методов обработки на гибридном металлорежущем оборудовании на примере цилиндрической поверхности = Selecting the most appropriate cylindrical surface hybrid treatment methods / Г. О. Ча, П. Ю. Скиба, Ю. В. Вшивкова, А. Н. Лобко ; науч. рук. В. Ю. Скиба // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 2. – С. 66–71.
2907. Гибридная обработка: интеграция поверхностно-термической и финишной механической операций на одном технологическом оборудовании = Hybrid processing: integration of surface-thermal and mechanical finishing operations on a single technological equipment / В. Ю. Скиба, В. В. Иванцовский, П. Ю. Скиба, Ю. М. Анваров // Международный научно-исследовательский журнал = International Research Journal. – 2017. – № 1, ч. 4 (55). – С. 111–115.
2908. Гилета В. П. Детали машин. Расчет и проектирование механических передач : учеб. пособие / В. П. Гилета, Ю. В. Ванаг, Н. А. Чусовитин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 116 с.
2909. Гилета В. П. Повышение эффективности циклической проходки скважин в грунте = Increase in efficiency of the cyclic driving of wells in soil / В. П. Гилета, И. В. Тищенко, Ю. В. Ванаг // Вестник СибАДИ (Вестник Сибирской государственной автомобильно-дорожной академии). – 2017. – № 3 (55). – С. 21–31.
2910. Гилета В. П. Прикладная механика. Расчеты при проектировании передаточных механизмов и машин : учеб. пособие / В. П. Гилета, Ю. В. Ванаг, В. И. Фатеев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 196 с.
2911. Головчан А. Е. Разработка пневматического манипулятора портального типа для перекладки малогабаритных деталей между поточными линиями и участками производства / А. Е. Головчан, Е. Г. Иванов ; науч. рук. Г. А. Сырецкий // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 15: Прочность и надежность в машиностроении, самолетостроении и аппаратостроении. – С. 3–6.
2912. Государственный экзамен : метод. указания по подготовке к гос. экзамену для магистрантов 2 курса МТФ по направлению 15.04.05 – «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» / В. В. Иванцовский, Ю. И. Подгорный, В. Ю. Скиба, Е. А. Зверев, Т. Г. Мартынова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 19 с.
2913. Государственный экзамен : метод. указания по подготовке к гос. экзамену для 4 курса МТФ по направлению 15.03.04 – «Автоматизация технологических процессов и производств» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. В. Иванцовский, О. В. Нос, Г. А. Сырецкий, В. Ю. Скиба, Т. Г. Мартынова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 27 с.
2914. Детали машин и основы конструирования : учеб.-метод. пособие для студентов по дисциплинам «Прикладная механика» и «Механика» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [В. П. Гилета, Ю. В. Ванаг, В. И. Капустин, А. В. Кириллов, Ю. С. Поляков, Н. А. Чусовитин]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 111 с.

2915. Захарченко К. В. Влияние технологий нанесения покрытия на деформационные характеристики металлического образца / К. В. Захарченко, А. В. Таланин, Е. А. Максимовский // Современные проблемы механики сплошных сред и физики взрыва : Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 60-летию Ин-та гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН : тез. докл., Новосибирск, 4–8 сент. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 115.
2916. Зверев Е. А. Исследование потерь мощности в металлорежущих станках при холстом ходе / Е. А. Зверев, О. В. Саха // Автоматизированное проектирование в машиностроении. – 2017. – № 5. – С. 130–132.
2917. Иванов Е. Г. Проектирование и исследование промышленной системы обезвешивания для манипуляции изделий на этапах сборки / Е. Г. Иванов, А. Е. Головчан, К. Ю. Клаус ; науч. рук. О. В. Нос // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 20: Автоматизированный электропривод, электроника, мехатроника. – С. 18–22.
2918. Изменение фазового состава и прочности  $Al_2O_3-ZrO_2$ -керамики после гидротермального старения = Changes in phase composition and strength of  $Al_2O_3-ZrO_2$ -ceramics after hydrothermal ageing / Р. И. Кузьмин, С. В. Веселов, Н. Ю. Черкасова, Н. С. Стукачева, Ю. Н. Малютина, В. Ю. Скиба // Стекло и керамика = Steklo i keramika. – 2017. – № 11. – С. 37–42.
2919. Исследование механизма смены уточных нитей для бесчелночных ткацких станков = Investigation of the mechanism of the weft yarn changer for shuttleless looms / Ю. И. Подгорный, Н. С. Печоркина, П. Ю. Скиба, Ю. В. Вшивкова, А. Н. Лобко // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 2. – С. 72–77.
2920. Исследование прямолинейных стрелочных переводов = Research of rectilinear turnouts / Н. С. Рубцова, И. В. Хлебова, П. Ю. Скиба, В. Ю. Скиба // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 2. – С. 54–59.
2921. Исследование химического состава плазменных покрытий из никель-керамической порошковой смеси = Chemical composition research of plasma coatings of nickel-ceramic powder mixture / В. В. Иванцовский, Е. А. Зверев, Н. В. Вахрушев, А. Н. Бредихина // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 2. – С. 35–39.
2922. Капустин В. И. Об исследовании диссипативных процессов при неупругом деформировании металлов / В. И. Капустин, К. В. Захарченко // Современные проблемы механики сплошных сред и физики взрыва : тез. докл. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 60-летию Ин-та гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН, Новосибирск, 4–8 сент. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 128–129.
2923. Качество металлокерамических износостойких плазменных покрытий = Quality of ceramic-metal wear-resistant plasma coatings / В. В. Иванцовский, Е. А. Зверев, Н. В. Вахрушев, А. Н. Бредихина // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-

- практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 498–502.
2924. Клаус К. Ю. Разработка комплекса для оценки КПД привода главного движения металлорежущих станков / К. Ю. Клаус ; науч. рук. О. В. Нос // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 15: Прочность и надежность в машиностроении, самолетостроении и аппарато-строении. – С. 10–12.
2925. Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств. Выпускная квалификационная работа бакалавра : метод. указания к выполнению выпускных квалификационных работ бакалавров для 4 курса МТФ по направлению 15.03.05 – «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» / В. В. Иванцовский, Ю. И. Подгорный, В. Ю. Скиба, Е. А. Зверев, Т. Г. Мартынова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 30 с.
2926. Кузнецов М. Д. Исследование возможностей регуляторов электропривода промышленного робота / М. Д. Кузнецов, В. Ю. Добрынин ; науч. рук. Г. А. Сырецкий // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 279–280.
2927. Леган М. В. Обучение преподавателей проектированию учебного процесса при смешанном обучении на основе технологической карты = Training teachers for design the learning process with blended learning on the basis of the technological card / М. В. Леган, Т. А. Асташова // Электронные образовательные технологии – пространство неограниченных возможностей : материалы 1 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 марта 2017 г. – Новосибирск : СГУПС, 2017. – С. 95–98.
2928. Леган М. В. Технологическая карта проектирования учебного процесса при смешанном обучении = Technological card of design of educational process in blended learning / М. В. Леган, Т. А. Асташова // Актуальные вопросы образования. Инновационные подходы в образовании : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 23–27 янв. 2017 г. : в 2 ч. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Ч. 1. – С. 23–28.
2929. Матухно К. В. Повышение энергоэффективности системы электроснабжения шахтной подъемной машины / К. В. Матухно, В. А. Носов ; науч. рук. О. В. Нос // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 152–154.
2930. Новые перспективные возможности расчета шнековых конвейеров = New advanced features of calculation screw conveyors / В. А. Керженцев, Н. В. Перова, Г. М. Наливайченко, С. Н. Твердохлебов // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 2. – С. 85–91.
2931. Новый метод стабилизации напряжения в автономной системе электроснабжения горных предприятий = A new approach to voltage regulation in self-sustained power supply systems in mines / С. А. Харитонов, Е. Я. Букина, Д. В. Макаров, А. С. Харитонов // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2017. – № 2. – С. 59–68.



2932. Нос О. В. Векторно-матричные модели явнополюсной синхронной машины с постоянными магнитами в функции различных координат состояния = Vector-matrix models of a salient-pole synchronous machine with permanent magnets in terms of different state vector components / О. В. Нос // Известия высших учебных заведений. Электромеханика. – 2017. – Т. 60, № 6. – С. 5–10.
2933. Нос О. В. Построение алгоритмов синхронизации трехфазных напряжений автономного инвертора и сети = Synchronization algorithm for three-phase voltages of an autonomous inverter and a network / О. В. Нос // Автометрия. – 2017. – Т. 53, № 4. – С. 66–73.
2934. Определение кинематических параметров экспериментальной установки при перемешивании сыпучих смесей = Determination of kinematic parameters of the experimental assembly at mixing of loose mixtures / Ю. И. Подгорный, Т. Г. Мартынова, В. Ю. Скиба, А. С. Косилов, Н. С. Печоркина // Международный научно-исследовательский журнал = International Research Journal. – 2017. – № 5, ч. 3 (59). – С. 86–93.
2935. Оценка уровня остаточных напряжений в плазменных покрытиях = Estimation of the level of residual stress in plasma coatings / Е. А. Зверев, В. Ю. Скиба, Н. В. Вахрушев, А. К. Гаврилов // Международный научно-исследовательский журнал = International Research Journal. – 2017. – № 5, ч. 3 (59). – С. 42–47.
2936. Повышение эффективности алмазного инструмента на металлической связке при шлифовании высокопрочных материалов = Enhancing the effectiveness of the diamond metal bond instrument when grinding high-strength materials / А. С. Янюшкин, Д. В. Лобанов, В. Ю. Скиба, В. А. Гартфельдер, Л. С. Секлетина // Обработка металлов: технология, оборудование, инструменты = Obrabotka metallovo: metal working and material science. – 2017. – № 3 (76). – С. 17–27.
2937. Подгорный Ю. И. Математическое моделирование технологических машин : учеб. пособие / Ю. И. Подгорный, В. Ю. Скиба, Т. Г. Мартынова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 87 с.
2938. Проблемы проектно-конструкторского обеспечения производства технологических машин = Problems of engineering ensuring of technological machines production / Т. Г. Мартынова, С. В. Птицын, В. Ю. Скиба, А. А. Чернышева, П. Ю. Скиба // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 2. – С. 60–65.
2939. Прогностика технических характеристик металлообрабатывающего оборудования = Prognostics specifications of metalworking equipment / В. Ю. Скиба, В. В. Иванцовский, И. В. Хлебова, П. Ю. Скиба // Международный научно-исследовательский журнал = International Research Journal. – 2017. – № 1, ч. 4 (55). – С. 115–120.
2940. Проектирование кулачкового механизма с учетом технологической нагрузки и энергетических затрат = Cam mechanism designing with account of the technological load and energy costs / Ю. И. Подгорный, В. Ю. Скиба, А. В. Кириллов, О. В. Максимчук, П. Ю. Скиба // Обработка металлов: технология, оборудование, инструменты = Obrabotka metallovo: metal working and material science. – 2017. – № 2 (75). – С. 17–27.

2941. Проектирование технологических машин. Выпускная квалификационная работа (магистерская диссертация) : метод. указания к выполнению выпускных квалификационных работ по направлению 15.04.05 – «Конструкторско–технологическое обеспечение машиностроительных производств» / В. В. Иванцовский, Ю. И. Подгорный, В. Ю. Скиба, Е. А. Зверев, Т. Г. Мартынова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 31 с.
2942. Раевская Г. А. Определение оптимальных параметров технологического процесса формообразования плит из сплавов В95 и В-1461 в режимах ползучести, применяемых в конструкции самолета «ОКБ «Сухого» / Г. А. Раевская, К. В. Захарченко, А. Ю. Ларичкин // Современные проблемы механики сплошных сред и физики взрыва : тез. докл. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 60-летию Ин-та гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН, Новосибирск, 4–8 сент. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 219–220.
2943. Разработка в табличной форме новых возможностей расчета шнековых конвейеров = Development of new abilities to calculate the screw conveyors in tabular form / В. А. Керженцев, Н. В. Перова, Т. И. Мазко, А. С. Теплов // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 2. – С. 92–99.
2944. Рубцова Н. С. Проектирование гарнитуры стрелочного электропривода / Н. С. Рубцова, И. В. Хлебова ; науч. рук. В. Ю. Скиба // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 282–284.
2945. Синтез кинематических схем механизмов для привода возвратно-поступательного движения экспериментальной установки смесителя = The synthesis of mechanism kinematic schemes for the reciprocating movement transmission on the experimental plant mixer / Ю. И. Подгорный, Т. Г. Мартынова, В. Ю. Скиба, А. И. Тертова, И. Д. Дюбанова // Механика XXI века. – 2017. – № 16. – С. 103–108.
2946. Скиба В. Ю. Анализ напряженно-деформированного состояния проектируемых конструкций эндопротезов коленного сустава = Mode of deformation analysis of the designed knee joint endoprostheses / В. Ю. Скиба, В. В. Иванцовский // Системы. Методы. Технологии. – 2017. – № 4 (36). – С. 93–103.
2947. Стартер-генераторная система для вспомогательной силовой установки = Starter-generator system for auxiliary power unit / С. А. Харитонов, М. А. Жарков, А. С. Харитонов [и др.] // Научный вестник Московского государственного технического университета гражданской авиации. – 2017. – Т. 20, № 5. – С. 50–66.
2948. Стартер-генераторная система постоянного тока. Имитационная модель и результаты математического эксперимента (ч. 1 – Генераторный режим) = Starter-generator system of the dc. Imitation model and results of the mathematical experiment (pt. 1 – Generator mode) / Д. В. Коробков, А. С. Харитонов, М. А. Жарков, С. А. Харитонов, Д. Л. Калужский [и др.] // Электропитание. – 2017. – № 3. – С. 30–45.
2949. Структурно-кинематический анализ гибридного металлорежущего оборудования = Structural-kinematic analysis of hybrid metal-cutting equipment / И. В. Хлебова, Н. С. Рубцова, П. Ю. Скиба, В. Ю. Скиба // Актуальные проблемы в машиностроении =

Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 2. – С. 43–53.

2950. Сырецкий Г. А. Искусственный интеллект и основы теории интеллектуального управления. Ч. 2. Нейросетевые системы. Генетический алгоритм : лаб. практикум для студентов дневного и заоч. отд-ний МТФ направления «Автоматизация технологических процессов и производств» / Г. А. Сырецкий ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 92 с.
2951. Сырецкий Г. А. Робототехника и автоматизация производства: современное состояние = *Robotics and automation of manufacturing: modern state* / Г. А. Сырецкий // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. СибОптика–2017 : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 2. – С. 24–29.
2952. Теория автоматического управления линейными и нелинейными непрерывными системами : прогр. и метод. указания для очной и заоч. формы обучения по направлениям подготовки: 15.03.02 – «Технологические машины и оборудование», 15.03.04 – «Автоматизация технологических процессов и производств», 15.03.05 – «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. О. В. Нос]. – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 24 с.
2953. Тищенко И. В. Влияние статического усилия на забивание стержневых элементов в грунт / И. В. Тищенко, В. П. Гилета, Ю. В. Ванаг // Политранспортные системы : материалы 9 междунар. науч.-техн. конф. по направлению «Научные проблемы реализации транспортных проектов в Сибири и на Дальнем Востоке». – Новосибирск : Изд-во СГУПС, 2017. – С. 545–550.
2954. Установление эксплуатационных нагрузок привода гибридных металлообрабатывающих станков = *Operational load determination of the hybrid metal-working machinery transmission* / В. Ю. Скиба, И. В. Хлебова, П. Ю. Скиба, Н. С. Рубцова // Механики XXI века. – 2017. – № 16. – С. 165–170.
2955. Харитонов С. А. Стабилизация напряжения в системе электроснабжения с магнетоэлектрическим генератором = *Voltage stabilization in electrical supply system with magnetoelectric generator* / С. А. Харитонов, Д. В. Макаров, А. С. Харитонов // Электропитание. – 2017. – № 1. – С. 16–37.
2956. Хлебова И. В. Проектирование структурно-кинематической компоновки гибридного металлорежущего оборудования посредством синтеза обработки и структурной формулы / И. В. Хлебова, Н. С. Рубцова ; науч. рук.: В. Ю. Скиба, В. В. Иванцовский // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 291–292.
2957. Черенкова А. О. Силовые фильтрокомпенсирующие устройства активной фильтрации высокочастотных гармоник / А. О. Черенкова ; науч. рук. О. В. Нос // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 175–176.
2958. *Defining efficient modes range for plasma spraying coatings* / E. A. Zverev, V. Y. Skeebea, P. Y. Skeebea, I. V. Khlebova // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 082061 (4 p.).

2959. Dik A. V. Design-engineering part process / A. V. Dik ; research adviser V. V. Ivantsivskiy ; language adviser G. V. Toropchin // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 168–169.
2960. Experimental determination of useful resistance value during pasta dough kneading / Y. I. Podgornyj, T. G. Martynova, V. Y. Skeebea, A. S. Kosilov, A. A. Chernysheva, P. Y. Skeebea // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 082039 (6 p.).
2961. Gileta V. P. Layout and variables of air-powered drive of small-size pneumatic winch / V. P. Gileta, A. V. Baris, Y. V. Vanag // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 53. – Art. 012023 (4 p.).
2962. Influence of the creep ageing process on the fatigue properties of components from V95pchT2 (analog 7175T76) and V95ochT2 (analog 7475) aluminium alloys / A. Y. Larichkin, K. V. Zakharchenko, B. V. Gorev, V. I. Kapustin, E. A. Maksimovskiy // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 894. – Art. 012050 (7 p.).
2963. Integrated quality ensuring technique of plasma wear resistant coatings / V. Y. Skeebea, E. A. Zverev, N. V. Martyushev, P. Y. Skeebea // Key Engineering Materials. – 2017. – Vol. 736 : Materials and their Application. – P. 132–137.
2964. Kapustin V. I. On the experimental analysis of dissipative processes under cyclic loading of metals / V. I. Kapustin, K. V. Zakharchenko // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 894. – Art. 012128 (7 p.).
2965. Martyushev N. V. The method of quantitative automatic metallographic analysis / N. V. Martyushev, V. Y. Skeebea // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 803. – Art. 012094 (5 p.).
2966. Nos O. V. Synchronization algorithm for three-phase voltages of an inverter and a grid / O. V. Nos // Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing. – 2017. – Vol. 53, iss. 4. – P. 364–370.
2967. Nos O. V. The synchronous switching of motor power supply from frequency converter to grid for an AS drives with field-oriented vector control / O. V. Nos, U. Radel, L. V. Starostina // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 511–515.
2968. Petko N. V. The design of the lifting device / N. V. Petko ; research adviser V. V. Ivantsivskiy ; language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 180–182.
2969. Physical-chemical processes of diamond grinding / D. V. Lobanov, P. V. Arhipov, V. Y. Skeebea, A. S. Yanyushkin // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 082029 (4 p.).
2970. Raevskaya G. A. Determination of optimum parameters of the technological process for plates forming from V95 and V-1461 alloys in creep applied in aircrafts constructed by «Sukhoi design bureau» / G. A. Raevskaya, K. V. Zakharchenko, A. Y. Larichkin // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 894. – Art. 012078 (6 p.).

2971. Sakha O. V. The development of hybrid equipment / O. V. Sakha ; research adviser S. V. Ptitsyn ; language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 179–180.
2972. The influence of coating technologies on stress-strain characteristics of the sample at periodic loading / K. V. Zakharchenko, V. P. Zubkov, V. I. Kapustin, E. A. Maksimovski, A. V. Talanin // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 894. – Art. 012032 (5 p.).
2973. The research into the effect of conditions of combined electric powered diamond processing on cutting power / D. V. Lobanov, P. V. Arkhipov, A. S. Yanyushkin, V. Y. Skeebe // Key Engineering Materials. – 2017. – Vol. 736 : Materials and their Application. – P. 81–85.
2974. Vaschenko I. V. Electrical discharge machining: an overview of diverse areas of research / I. V. Vaschenko ; research adviser E. A. Zverev ; language adviser A. U. Alyabieva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 174–175.

### **Кафедра технологии машиностроения**

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *Х. М. Рахимьянов*

2975. Андреев А. Н. Особенности электрохимического растворения износостойкого покрытия на основе порошкового материала марки ПГ-СР4 / А. Н. Андреев, Д. В. Хасанов, А. А. Бунос ; науч. рук. В. В. Янпольский // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 8–10.
2976. Андреев А. Н. Электрохимическое растворение покрытия ПГ-10Н-01 в хлоридно-сульфатных растворах [Электронный ресурс] / А. Н. Андреев, Д. В. Недбайло, Р. М. Кадырбаев ; науч. рук. Х. М. Рахимьянов // Упрочняющие технологии и функциональные покрытия в машиностроении : сб. тр. 3 Всерос. молодеж. науч.-практ. шк., Кемерово, 29–30 нояб. 2017 г. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).
2977. Анищенко О. И. Способ повышения износостойкости пар трения с применением твердых смазок / О. И. Анищенко ; науч. рук. В. П. Гилета // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 12: Перспективные инновационные технологии и материалы. – С. 3–8.
2978. Ардашева С. В. Обработка керамической пластины на станке с ЧПУ / С. В. Ардашева, А. О. Шматова, П. В. Демешко ; науч. рук. К. Х. Рахимьянов // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 12: Перспективные инновационные технологии и материалы. – С. 8–11.

2979. Асанов В. Б. К вопросу перехода России на новые стандарты по размерной и геометрической точности = On the question of Russia's transition to new standards on dimensional and geometric accuracy / В. Б. Асанов, В. П. Гилета, А. И. Безнедельный // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 278–286.
2980. Асанов В. Б. Нормирование точности и технические измерения. Выбор посадок с натягом и переходных для гладких соединений : учеб.-метод. пособие / В. Б. Асанов, Ю. С. Семенова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 44 с.
2981. Бычков Н. В. Выбор методов финишной обработки для повышения усталостной прочности деталей двигателя автомобиля = The choice of method of finishing processing to improve the fatigue strength of the car engine parts / Н. В. Бычков, А. И. Безнедельный, В. П. Гилета // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 1. – С. 35–40.
2982. Бычков Н. В. Ультразвуковое упрочнение деталей шатунно-поршневой группы двигателя внутреннего сгорания для повышения их долговечности / Н. В. Бычков ; науч. рук. А. И. Безнедельный // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 12: Перспективные инновационные технологии и материалы. – С. 21–26.
2983. Василевская С. И. Оценка гидродинамических процессов при электрохимической прошивке отверстий малого диаметра / С. И. Василевская, Х. М. Рахимьянов // Высокие, критические электро- и нанотехнологии : сб. тр. Всерос. науч.-техн. конф., Тула, 19 дек. 2017 г. – Тула : Тульский гос. ун-т, 2017. – С. 62–74.
2984. Василевская С. И. Установка для электрохимической прошивки отверстий с подвижным анодом / С. И. Василевская, С. В. Джавадова ; науч. рук. Х. М. Рахимьянов // Наука и инновации XXI века : материалы 4 Всерос. конф. молодых ученых, Сургут, 30 нояб. 2017 г. : в 3 т. – Сургут : ИЦ СурГУ, 2017. – Т. 1. – С. 48–50.
2985. Верещагина А. С. Конечно-элементарный анализ процесса резания в программе ANSYS = Finite ultimate analysis of the cutting process in the program ANSYS / А. С. Верещагина, В. Ю. Верещагин // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 22–27.
2986. Внедрение технологии электроалмазной заточки твердосплавного инструмента / Х. М. Рахимьянов, В. В. Янпольский, К. Х. Рахимьянов, А. Х. Рахимьянов // Жизненный цикл конструкционных материалов (от получения до утилизации) : материалы докл. 7 Всерос. науч.-техн. конф. с междунар. участием, Иркутск, 26–28 апр. 2017 г. – Иркутск : Изд-во ИРНИТУ, 2017. – С. 24–30.
2987. Выбор электролита для электрохимической обработки быстрорежущей стали P12Ф3К10М3 = The choice of electrolyte for electrochemical processing of quick cutting steels P12F3K10M3 / В. В. Янпольский, М. В. Иванова, Р. М. Кадырбаев, А. В. Жу-

равлева // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 95–99.

2988. Гаар Н. П. Исследование влияния концентрации соли в электролите и его температуры на анодное поведение АРМКО-железа в водном растворе NaCl = Research of influence of concentration of salt in electrolyte and its temperatures on anode behavior of ARMCO-iron in aqueous solution NaCl / Н. П. Гаар, С. А. Давыдова // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 3. – С. 28–31.
2989. Гаар Н. П. Исследование влияния концентрации соли в электролите и его температуры на анодное поведение титанового сплава ОТ-4 в водном растворе NaCl = Research of influence of concentration of salt in electrolyte and its temperatures on anode behavior of titanium alloy OT-4 in aqueous solution NaCl / Н. П. Гаар, Ю. С. Иванова // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 3. – С. 24–27.
2990. Гаар Н. П. Исследование дефектов реза при смене направления раскроя листового материала тонкоструйной плазменной резкой = Research of defects of cut when changing the cutting direction by high-precision plasma cutting of sheet material / Н. П. Гаар, А. А. Локтионов, Н. В. Герасимов // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 153–157.
2991. Герасимов Н. В. Выбор стратегии обработки в программе POWERMILL для обработки керамических материалов на станке с ЧПУ / Н. В. Герасимов, П. В. Демешко, Р. С. Проскурин ; науч. рук. Н. П. Гаар // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 12: Перспективные инновационные технологии и материалы. – С. 26–29.
2992. Гербер Д. А. Влияние эпиламирующих покрытий на коррозионную стойкость поверхности стальных деталей = Effect of epilame coatings to corrosion resistance of steel parts / Д. А. Гербер, В. П. Гилета // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 4. – С. 32–37.
2993. Гербер Д. А. Использование эпиламирующих составов для антикоррозионной защиты металлических поверхностей / Д. А. Гербер ; науч. рук. В. П. Гилета // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 270–271.
2994. Гербер Д. А. Коррозионная стойкость эпиламирующих покрытий на поверхности стальных деталей / Д. А. Гербер ; науч. рук. В. П. Гилета // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 12: Перспективные инновационные технологии и материалы. – С. 30–35.
2995. Гилета В. П. Эксплуатационные свойства деталей транспортных средств после эпиламирования = Performance property of transport parts after epilamization / В. П.

- Гилета, В. Б. Асанов, А. И. Безнедельный // *Обработка металлов: технология, оборудование, инструменты = Obrabotka metallov: metal working and material science.* – 2017. – № 1 (74). – С. 13–19.
2996. Давыдова С. А. Исследование возможности использования биполярных импульсов для активации электрохимического растворения титанового сплава ОТ-4 в 10 % водном растворе хлорида натрия / С. А. Давыдова, Ю. С. Иванова, А. С. Юсупов // *Наука и инновации XXI века : материалы 4 Всерос. конф. молодых ученых, Сургут, 30 нояб. 2017 г. : в 3 т.* – Сургут : ИЦ СурГУ, 2017. – Т. 1. – С. 51–53.
2997. Давыдова С. А. Поляризаационное исследование анодного поведения АРМКО-железа при использовании биполярных импульсов в 10 % водном растворе хлорида натрия / С. А. Давыдова, Ю. С. Иванова, А. С. Юсупов ; науч. рук. Н. П. Гаар // *Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 311–313.
2998. Десятов С. Ю. Обеспечение точности испытаний на статическое сжатие керамических головок эндопротеза ТБС / С. Ю. Десятов ; науч. рук. Н. П. Гаар // *Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 12: Перспективные инновационные технологии и материалы. – С. 42–45.
2999. Джавадова С. В. Технологические возможности электрохимической прошивки малых отверстий с использованием схемы неподвижного полого электрода / С. В. Джавадова, С. И. Василевская ; науч. рук. Х. М. Рахимьянов // *Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 295–298.
3000. Джафарова Л. А. Влияние покрытия режущего инструмента на процесс механической обработки / Л. А. Джафарова ; науч. рук. А. С. Верещагина // *Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 143–145.
3001. Документационное обеспечение технологического проектирования : учеб. пособие для студентов 4 курса МТФ всех форм обучения, направление 15.03.05 / Н. П. Гаар, А. А. Локтионов, А. Х. Рахимьянов, Ю. С. Семенова ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 96 с.
3002. Живага А. А. Повышение износостойкости поверхностей деталей машин ультразвуковым пластическим деформированием / А. А. Живага, Р. М. Кадырбаев ; науч. рук. Ю. С. Семенова // *Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 308–309.
3003. Живага А. А. Подготовка экспериментальных образцов для проведения испытания на износостойкость [Электронный ресурс] / А. А. Живага, Е. Е. Иванкова, С. И. Василевская ; науч. рук. Ю. С. Семенова // *Упрочняющие технологии и функциональные покрытия в машиностроении : сб. тр. 3 Всерос. молодеж. науч.-практ. шк., Кемерово, 29–30 нояб. 2017 г.* – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
3004. Журавлева А. В. Струйная электрохимическая обработка титана с добавлением свободного абразива / А. В. Журавлева, А. С. Юсупов ; науч. рук. В. В. Янпольский



- // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 12: Перспективные инновационные технологии и материалы. – С. 48–51.
3005. Иванкова Е. Е. Анализ дефектов при изготовлении сложнопрофильных отливок / Е. Е. Иванкова ; науч. рук. Ю. С. Семенова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 309–311.
3006. Иванова М. В. Выбор состава электролита для выявления особенностей анодного растворения аморфного материала 82К3ХСР / М. В. Иванова, А. С. Юсупов, Е. С. Барышева // Аэрокосмическая техника, высокие технологии и инновации. – 2017. – Т. 1. – С. 100–103.
3007. Иванова М. В. Особенности анодного поведения аморфных сплавов в условиях электрохимической обработки / М. В. Иванова, Х. М. Рахимьянов, К. Х. Рахимьянов // Высокие, критические электро- и нанотехнологии : сб. тр. Всерос. науч.-техн. конф., Тула, 19 дек. 2017 г. – Тула : Тульский гос. ун-т, 2017. – С. 10–15.
3008. Иванова Ю. С. Исследование анодного поведения АРМКО-железа и титанового сплава ОТ-4 в водном растворе сульфата натрия / Ю. С. Иванова, С. А. Давыдова ; науч. рук. Н. П. Гаар // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 12: Перспективные инновационные технологии и материалы. – С. 51–54.
3009. Исследование особенностей анодного поведения АРМСО-железа и титанового сплава ОТ-4 в водном растворе нитрата натрия = Research on features of anode behavior of ARMCO-iron and titanium alloy in aqueous solution of sodium nitrate / Н. П. Гаар, А. А. Локтионов, С. А. Давыдова, Ю. С. Иванова // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 146–152.
3010. К механизму износа твердосплавного инструмента при ультразвуковой упрочняюще-чистовой обработке = To the mechanism of wearing of the hard alloy tool under ultrasonic reinforcing treatment / В. П. Гилета, А. И. Безнедельный, В. Б. Асанов, Н. В. Бычков // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 480–485.
3011. Кабышев Г. С. Анодное поведение наплавочного электрода Т-590 в среде нейтральных электролитов / Г. С. Кабышев, В. В. Функ, Д. Л. Семенов ; науч. рук. Б. А. Красильников // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 313–317.
3012. Конструкция и эксплуатационные свойства транспортных средств. Выбор параметров трансмиссии : метод. указания к практ. занятиям для студентов МТФ направления подготовки 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических

машин и комплексов» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. В. П. Гилета]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 28 с.

3013. Красильников Б. А. Анодное поведение сплава КНТ-16 в среде нейтральных электролитов = Anode behavior of KNT-16 alloy in the neutral electrolytes medium / Б. А. Красильников, С. И. Василевская, Н. В. Головки // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 174–178.
3014. Куриленко Г. А. Определение характеристик статической трещиностойкости термографическим способом = Determination of the static fracture toughness by thermographic method / Г. А. Куриленко, Е. А. Никитин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 36–41.
3015. Марусина В. И. Ремонт транспортных средств : учеб. пособие / В. И. Марусина, В. П. Гилета. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 136 с.
3016. Методы интенсификации катодных процессов при электрохимическом осаждении покрытий / А. С. Юсупов, М. В. Иванова, Е. С. Барышева, П. Е. Мураткозиев // Аэрокосмическая техника, высокие технологии и инновации. – 2017. – Т. 1. – С. 299–301.
3017. Модернизация станка модели 3Б632В для электроалмазного шлифования = Modernization of the machine model 3B632B for electrochemical grinding / Б. А. Красильников, И. А. Леонтьев, К. Х. Рахимьянов, Р. С. Проскурин, Н. В. Головки // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 49–55.
3018. Мураткозиев П. Е. Подготовка экспериментальных образцов для изучения анодного поведения нанокристаллического сплава 5БДСР / П. Е. Мураткозиев, М. В. Иванова ; науч. рук.: Н. П. Гаар, К. Х. Рахимьянов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 317–320.
3019. Недбайло Д. В. Электроалмазное шлифование с непрерывной правкой круга / Д. В. Недбайло, Р. М. Кадырбаев ; науч. рук. Х. М. Рахимьянов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 320–323.
3020. Никитин В. Ю. Использование лаковых композиций для нанесения твердосмазочных покрытий [Электронный ресурс] / В. Ю. Никитин, М. В. Иванова, Р. М. Кадырбаев ; науч. рук. В. П. Гилета // Упрочняющие технологии и функциональные покрытия в машиностроении : сб. тр. 3 Всерос. молодеж. науч.-практ. шк., Кемерово, 29–30 нояб. 2017 г. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
3021. Никитин Ю. В. Целевая подготовка кадров для машиностроительных предприятий в рамках реализации в НГТУ программы «Новые кадры ОПК» = Target training of human resources for engineering enterprises in framework of implementation in NSTU the programs «New human resources of the military-industrial complex» / Ю. В. Ники-

- тин, Т. Ю. Сурнина // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 301–308.
3022. Нормирование точности и технические измерения. Выбор посадок с зазором для гладких соединений : метод. указания к проведению практ. занятий для МТФ направлений 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» и 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. Б. Асанов, Ю. С. Семенова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 20 с.
3023. Оптимизация режимных параметров ультразвукового пластического деформирования поверхностного слоя стали 20 после цементации и закалки в условиях электролитно-плазменного нагрева = Optimization of regime parameters of ultrasonic plastic deformation of surface layer steel 20 after cementation and thermohardening during electrolyte-plasma heating / Х. М. Рахимьянов, К. Х. Рахимьянов, А. С. Еремина, О. И. Анищенко // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 465–473.
3024. Основы технологии машиностроения : учеб. пособие / Х. М. Рахимьянов, Н. П. Гаар, А. Х. Рахимьянов, Ю. С. Семенова, А. С. Еремина, А. А. Локтионов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 142 с.
3025. Особенности электрохимического растворения износостойкого покрытия на основе порошкового материала марки ПГ-СР-4 = Features of electrochemical dissolution of the wear-resistant coating based on powder material PG-SR-4 / В. В. Янпольский, Р. М. Кадырбаев, Д. В. Хасанов, А. Н. Андреев // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 4. – С. 22–26.
3026. Особенности электрохимического растворения покрытия на основе порошкового материала ПГ-10Н-01 = Features of electrochemical dissolution of the coating based on powder material PG-10N-01 / В. В. Янпольский, Р. М. Кадырбаев, М. В. Иванова, А. С. Юсупов // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 474–479.
3027. Парамошкина Д. И. Особенности обработки цветных металлов и сплавов методом лазерной резки / Д. И. Парамошкина ; науч. рук. А. Х. Рахимьянов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 323–325.
3028. Поле деформаций в задаче о раздавливании бесконечного клина плоским штампом при условии текучести Кулона-Мора = The field of deformations in the problem of dispensing the infinite wedge with a flat stamp under the condition of Coulomb-Mohr purity / А. Н. Анисимов, В. Ю. Верещагин, А. С. Верещагина, А. Ю. Лошманов, Т. В. Шпенева // Амурский научный вестник. – 2017. – № 2. – С. 4–11.

3029. Производственно-техническая инфраструктура и основы проектирования предприятий автосервиса. Проектирование СТО : метод. указания к выполнению курсового проекта для студентов 4 курса МТФ дневного обучения (направление 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов) / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: А. И. Безнедельный, В. П. Гилета]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 56 с.
3030. Пысин Р. А. Материалы используемые для восстановления доменных печей / Р. А. Пысин, В. В. Крюков ; науч. рук. Б. А. Красильников // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 275–278.
3031. Пысин Р. А. Обработка наплавленных конусов и чаш доменных печей / Р. А. Пысин, В. В. Крюков ; науч. рук. Б. А. Красильников // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 326–328.
3032. Разработка конструкции специального приспособления для заточки расточного инструмента = Design of a special device for boring tool grinding / И. А. Леонтьев, П. В. Демешко, Р. С. Проскурин, Н. В. Герасимов // Механики XXI века. – 2017. – № 16. – С. 78–82.
3033. Рахимьянов Х. М. Влияние кинематической вязкости расплава материалов на качество обработки при тонкоструйной плазменной резке биметаллических композиций / Х. М. Рахимьянов, А. Х. Рахимьянов // Научно-технические проблемы машиностроения = Science intensive technologies in mechanical engineering. – 2017. – № 5 (71). – С. 3–8.
3034. Рахимьянов Х. М. Выбор электролитов для электрохимической обработки отверстий малого диаметра в меди = Electrolyte choice for electro-chemical treatment of small diameter holes in copper / Х. М. Рахимьянов, С. И. Василевская // Научно-технические проблемы машиностроения = Science intensive technologies in mechanical engineering. – 2017. – № 4 (70). – С. 17–24.
3035. Рахимьянов Х. М. Назначение технологических режимов ультразвукового пластического деформирования при обработке тонкослойных покрытий = Assignment of technological mode of ultrasonic surface hardening of parts with thin-layer coatings / Х. М. Рахимьянов, Ю. С. Семенова, О. А. Андросов // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 503–509.
3036. Рахимьянов Х. М. Особенности формообразования малых отверстий в меди при электрохимической обработке в водных хлоридных растворах = Features of small holes formation in copper by electrochemical machining in water chloride solutions / Х. М. Рахимьянов, С. И. Василевская // Обработка металлов: технология, оборудование, инструменты = Obrabotka metallov: metal working and material science. – 2017. – № 2 (75). – С. 6–16.
3037. Рахимьянов Х. М. Оценка параметров деформационного воздействия при ультразвуковом пластическом деформировании металлических материалов = Evaluation of parameters of deformation impact during ultrasonic plastic deformation of metal

- materials / Х. М. Рахимьянов, К. Х. Рахимьянов, А. Х. Рахимьянов // Инновации в топливно-энергетическом комплексе и машиностроении (ТЭК–2017) = Innovations in fuel and energy complex and mechanical engineering (FEC–2017) : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 18–21 апр. 2017 г. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – С. 180–187.
3038. Рахимьянов Х. М. Подбор анионного состава электролита для прошивки малых отверстий в меди = The choice of the anionic composition of electrolyte for firmware of small holes in copper / Х. М. Рахимьянов, С. И. Василевская, А. В. Журавлева // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 126–131.
3039. Рахимьянов Х. М. Современные электрофизические технологии в машиностроении = Modern electrophysical technologies in mechanical engineering / Х. М. Рахимьянов // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 266–277.
3040. Рахимьянов Х. М. Технологические возможности схемы NiFocus тонкоструйной плазменной резки в обработке конструкционных сталей / Х. М. Рахимьянов, Н. П. Гаар, А. А. Локтионов // Жизненный цикл конструкционных материалов (от получения до утилизации) : материалы докл. 7 Всерос. науч.-техн. конф. с междунар. участием, Иркутск, 26–28 апр. 2017 г. – Иркутск : Изд-во ИРНТУ, 2017. – С. 38–43.
3041. Рахимьянов Х. М. Технологические ограничения режимных параметров ультразвукового пластического деформирования = Technological limitations of processing mode parameters at ultrasonic surface hardening / Х. М. Рахимьянов, Ю. С. Семенова, А. С. Еремина // Инновации в топливно-энергетическом комплексе и машиностроении (ТЭК–2017) = Innovations in fuel and energy complex and mechanical engineering (FEC–2017) : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 18–21 апр. 2017 г. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – С. 187–193.
3042. Рахимьянов Х. М. Технология машиностроения : учеб. пособие для вузов / Х. М. Рахимьянов, Б. А. Красильников, Э. З. Мартынов. – 3-е изд. – Москва : Юрайт, 2017. – 252 с.
3043. Рахимьянов Х. М. Технология машиностроения : учеб. пособие для СПО / Х. М. Рахимьянов, Б. А. Красильников, Э. З. Мартынов. – 3-е изд. – Москва : Юрайт, 2017. – 252 с.
3044. Рахимьянов Х. М. Технология машиностроения: сборка и монтаж : учеб. пособие для СПО / Х. М. Рахимьянов, Б. А. Красильников, Э. З. Мартынов. – 2-е изд. – Москва : Юрайт, 2017. – 241 с. – (Профессиональное образование).
3045. Рахимьянов Х. М. Технология сборки и монтажа : учеб. пособие для вузов / Х. М. Рахимьянов, Б. А. Красильников, Э. З. Мартынов. – 2-е изд. – Москва : Юрайт, 2017. – 241 с. – (Университеты России).
3046. Рахимьянов Х. М. Формирование единичного пластического отпечатка индентора при ультразвуковом поверхностном упрочнении = Formation of the single imprint of ultrasonic instrument during ultrasonic surface hardening / Х. М. Рахимьянов, Ю. С. Се-

- менова, А. С. Еремина // Инновации в топливно-энергетическом комплексе и машиностроении (ТЭК–2017) = Innovations in fuel and energy complex and mechanical engineering (FEC–2017) : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 18–21 апр. 2017 г. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – С. 193–199.
3047. Самуль А. Г. Анализ траектории движения инструмента при ультразвуковом упрочнении с введением колебаний по касательной к поверхности [Электронный ресурс] / А. Г. Самуль, Р. М. Кадырбаев, А. С. Юсупов ; науч. рук. В. П. Гилета // Упрочняющие технологии и функциональные покрытия в машиностроении : сб. тр. 3 Всерос. молодеж. науч.-практ. шк., Кемерово, 29–30 нояб. 2017 г. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD–ROM). – Загл. с этикетки.
3048. Самуль А. Г. Моделирование процесса формирования микрогеометрии при ультразвуковой обработке / А. Г. Самуль ; науч. рук. В. П. Гилета // Наука и инновации XXI века : материалы 4 Всерос. конф. молодых ученых, Сургут, 30 нояб. 2017 г. : в 3 т. – Сургут : ИЦ СурГУ, 2017. – Т. 1. – С. 95–98.
3049. Самуль А. Г. Моделирование процесса формирования регулярного рельефа при ультразвуковой обработке / А. Г. Самуль, М. В. Иванова ; науч. рук. В. П. Гилета // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 284–286.
3050. Самуль А. Г. Ультразвуковая обработка материалов низкой твердости = Ultrasonic processing of materials of low hardness / А. Г. Самуль, В. П. Гилета // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 4. – С. 27–31.
3051. Самуль А. Г. Ультразвуковая обработка металлов низкой твердости / А. Г. Самуль ; науч. рук. В. П. Гилета // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 12: Перспективные инновационные технологии и материалы. – С. 82–86.
3052. Сашко Н. Д. Особенности формообразования сложнопрофильных изделий из керамики механической обработкой / Н. Д. Сашко, С. И. Василевская ; науч. рук. Х. М. Рахимьянов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 287–288.
3053. Семенова Ю. С. Напряженно-деформированное состояние конического соединения «головка-ножка» тазобедренного сустава = Stress-strain state of a conical pair «head-neck» of the hip joint / Ю. С. Семенова, К. С. Слывакова // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 3. – С. 67–72.
3054. Системы, технология и организация сервисных услуг на предприятиях автосервиса. Расчет производственной программы на предприятиях автосервиса : метод. указания к практ. работе для 3 курса по направлению 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. В. И. Марусина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 19 с.
3055. Технологическая оснастка : учеб. пособие для вузов / Х. М. Рахимьянов, Б. А. Красильников, Э. З. Мартынов, В. В. Янпольский. – Москва : Юрайт, 2017. – 265 с.

3056. Технологическая оснастка : учеб. пособие для СПО / Х. М. Рахимьянов, Б. А. Красильников, Э. З. Мартынов, В. В. Янпольский. – Москва : Юрайт, 2017. – 265 с.
3057. Установка для оценки работоспособности и надежности макетов эндопротеза коленного сустава = Device for evaluation operability and reliability of endoprosthesis of knee joint models / Х. М. Рахимьянов, А. Х. Рахимьянов, К. Х. Рахимьянов, С. И. Василевская, И. А. Леонтьев // Вестник Кузбасского государственного технического университета : науч. журн. – 2017. – № 6 (124). – С. 182–191.
3058. Харитонов А. А. Повышение эффективности технологического процесса путем оптимизации заготовок / А. А. Харитонов, М. В. Иванова ; науч. рук. А. С. Верещагина // Наука и инновации XXI века : материалы 4 Всерос. конф. молодых ученых, Сургут, 30 нояб. 2017 г. : в 3 т. – Сургут : ИЦ СурГУ, 2017. – Т. 1. – С. 116–118.
3059. Харитонов А. А. Пути повышения эффективности технологического процесса изготовления деталей / А. А. Харитонов, А. С. Юсупов ; науч. рук. А. С. Верещагина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 288–290.
3060. Шматова А. О. Моделирование технологического процесса обработки керамической пластины / А. О. Шматова, С. В. Ардашева ; науч. рук. К. Х. Рахимьянов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 293–294.
3061. Электроалмазное глубинное шлифование специального инструмента из ВК 8 = Deep electric powered diamond grinding of a special tool from ВК 8 / Б. А. Красильников, Р. М. Кадырбаев, Р. С. Проскурин, П. В. Демешко // Механики XXI веку. – 2017. – № 16. – С. 129–132.
3062. Янпольский В. В. Электрохимическое растворение быстрорежущих сталей Р6М5 и Р9К5 в водном растворе нейтральной соли Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> = Electrochemical dissolution of the quick cutting steels Р6М5 and Р9К5 in water solution of neutral Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> / В. В. Янпольский, М. В. Иванова // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 2. – С. 25–27.
3063. Androsov O. Installation for ultrasonic surface hardening of parts / O. Androsov ; research adviser I. S. Semenova ; language adviser N. A. Sapchenko // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 177–178.
3064. Davydova S. A. Polarization research of anode behavior ARMKO-iron in the water solution of NaCl / S. A. Davydova ; research adviser N. P. Gaar ; language adviser N. A. Sapchenko // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 189–190.
3065. Demeshko P. The technology of processing the inner surface of the hip joint head / P. Demeshko, R. Proskurin ; research adviser Kh. M. Rakhimynov ; language adviser M. N. Gordeeva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 108–111.

3066. Gerasimov N. Investigation of accuracy of high-precision plasma cutting by the hifocus technology informing construction steels / N. Gerasimov ; research adviser A. Loktionov ; language adviser M. N. Gordeeva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 96–97.
3067. Gerber D. A. Increasing wear resistance by applying epilame composition / D. A. Gerber, A. G. Samul ; research adviser V. P. Gileta ; language adviser G. V. Toropchin // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 175–177.
3068. Gileta V. P. Influence of tool oscillation frequency on quality of the surface layer and technological possibilities of ultrasonic surface hardening / V. P. Gileta // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 205–208.
3069. Ivanova M. V. Electrochemical dissolution of the quick cutting steels P9K5 and P12F3K10M3 in water solution of neutral  $\text{Na}_2\text{SO}_4$  / M. V. Ivanova ; research adviser V. V. Yanpolskiy ; language adviser Y. A. Pyzhova // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 184–185.
3070. Ivanova Yu. S. Polarization research of anode behavior of OT-4 titanium in the water solution of sodium chloride / Yu. S. Ivanova ; research adviser N. P. Gaar ; language adviser G. V. Toropchin // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 191–192.
3071. Operational properties of gray cast iron parts after plasma-ultrasonic hardening / K. M. Rakhimyanov, Y. V. Nikitin, Y. S. Semenova, A. K. Rakhimyanov // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 209–212.
3072. Pasichnik V. A. Research into the structure and properties of NI-CR-SI-B coating system alloyed by refractory particles / V. A. Pasichnik, T. A. Zimoglyadova ; research adviser E. A. Drobyaz ; language adviser G. V. Toropchin // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 170–171.
3073. Proskurin R. Elektrodiamantschleifen-bearbeitungswerkzeuge von BKs / R. Proskurin, P. Demeshko ; wissenschaftlicher mitarbeiter Kh. M. Rakhimyanov ; sprachberaterin L. F. Lutschichina // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 156–157.
3074. Proskurin R. S. Elektrodiamant-schärfen für werkzeuge aus hartmetall / R. S. Proskurin ; wissenschaftlicher mitarbeiter K. M. Rakhimyanov ; sprachberaterin L. F. Luchikhina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 246–248.



3075. Provotorov V. Friction machine for measuring wear pattern / V. Provotorov, D. A. Mikhaylov ; research adviser K. Rakhimyanov ; language adviser M. N. Gordeeva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 107–108.
3076. Rakhimyanov K. M. Estimating the parameters of deformation action by ultrasonic surface hardening of metals / K. M. Rakhimyanov, K. K. Rakhimyanov, A. K. Rakhimyanov // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2017. – Vol. 253. – Art. 012032 (7 p.).
3077. Rakhimyanov K. M. Forming a single plastic imprint of the indenter under ultrasonic surface hardening / K. M. Rakhimyanov, Y. S. Semenova, A. S. Eremina // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2017. – Vol. 253. – Art. 012029 (6 p.).
3078. Rakhimyanov K. M. Providing surface microgeometry of the low-wear coating by electro-diamond grinding / K. M. Rakhimyanov, V. V. Yanpolskiy, K. K. Rakhimyanov // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 201–204.
3079. Rakhimyanov K. M. Role of laser radiation in activating anodic dissolution under electrochemical machining of metals and alloys / K. M. Rakhimyanov, N. P. Gaar, A. A. Loktionov // MATEC Web of Conferences. – 2017. – Vol. 129 : International Conference on Modern Trends in Manufacturing Technologies and Equipment (ICMTMTE 2017). – Art. 01070 (4 p.).
3080. Rakhimyanov K. M. Technological restrictions on mode parameters of ultrasonic plastic deforming / K. M. Rakhimyanov, Y. S. Semenova, A. S. Eremina // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2017. – Vol. 253. – Art. 012030 (5 p.).
3081. Shmatova A. O. Spinal cord implant: plate and fixing set / A. O. Shmatova, S. V. Ardasheva ; research adviser K. K. Rakhimyanov ; language adviser G. V. Toropchin // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 164.

### **Кафедра химии и химической технологии**

Зав. каф. д-р хим. наук, ст. науч. сотр. *Н. Ф. Уваров*

3082. Александрова Т. П. Изучение возможности использования твердых электродов для экспрессного определения теллура в щелочных растворах = Study of an opportunity of using solid electrodes for express determination of tellurium in alkaline solutions / Т. П. Александрова, О. В. Карунина, О. Е. Коптяева // Химия в интересах устойчивого развития. – 2017. – Т. 25, № 2. – С. 129–134.
3083. Александрова Т. П. Молекулярная самоорганизация монослоев додекантиола на поверхности никеля при электрохимическом контроле / Т. П. Александрова, С. Н. Овчинникова, А. А. Ткачева ; науч. рук. Т. П. Александрова // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 110–112.

3084. Алексеев Д. В. Исследование материалов для создания твердотельных электрохимических устройств / Д. В. Алексеев ; науч. рук. Ю. Г. Матейшина // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 199–201.
3085. Алексеев Д. В. Исследование свойств системы C–CsNO / Д. В. Алексеев ; науч. рук. Ю. Г. Матейшина // Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Химия = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). Chemistry, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 121.
3086. Аманбаева Д. Г. Карта гидродинамических режимов кипения и испарения тонкого горизонтального слоя жидкости / Д. Г. Аманбаева, В. И. Жуков, А. Н. Павленко // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 78–79.
3087. Аманбаева Д. Г. Построение карты гидродинамических режимов кипения и испарения тонкого горизонтального слоя жидкости / Д. Г. Аманбаева, В. И. Жуков, А. Н. Павленко // Фундаментальные и прикладные проблемы теплообмена : юбилейн. конф. Нац. комитета РАН по тепло- и массообмену ; Проблемы газодинамики и теплообмена в энергетических установках : 21 шк.-семинара молодых ученых и специалистов под рук. акад. РАН А. И. Леонтьева = Fundamental and applied problems in heat and mass transfer. Problems of gas dynamics, heat and mass transfer in power plants : тез. докл., Санкт-Петербург, 22–26 мая 2017 г. : в 2 т. – Москва : МЭИ, 2017. – Т. 1. – С. 185–186.
3088. Аналитическая химия : учеб. пособие для СПО / А. И. Апарнев, Г. К. Лупенко, Т. П. Александрова, А. А. Казакова. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 107 с.
3089. Аналитическая химия : учеб. пособие для вузов / А. И. Апарнев, Г. К. Лупенко, Т. П. Александрова, А. А. Казакова. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 107 с.
3090. Апарнев А. И. Общая и неорганическая химия. Лабораторный практикум : учеб. пособие для вузов / А. И. Апарнев, А. А. Казакова, Л. В. Шевницына. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 160 с. – (Университеты России).
3091. Апарнев А. И. Общая и неорганическая химия. Лабораторный практикум : учеб. пособие для СПО / А. И. Апарнев, А. А. Казакова, Л. В. Шевницына. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 159 с. – (Профессиональное образование).
3092. Апарнев А. И. Общая химия. Сборник заданий с примерами решений : учеб. пособие для вузов / А. И. Апарнев, Л. И. Афонина. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 118 с. – (Университеты России).
3093. Апарнев А. И. Общая химия. Сборник заданий с примерами решений : учеб. пособие для СПО / А. И. Апарнев, Л. И. Афонина. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 120 с. – (Профессиональное образование).

3094. Апарнев А. И. Химия : учеб. пособие / А. И. Апарнев, Р. Е. Синчурина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 80 с.
3095. Архипова М. В. Исследование каталитической активности никельсодержащих катализаторов в процессе разложения метана / М. В. Архипова, М. В. Попов, Г. Г. Кувшинов // Байкальская школа-конференция по химии – 2017 : сб. науч. тр. Всерос. шк.-конф. с междунар. участием (БШКХ–2017), Иркутск, 15–19 мая 2017 г. – Иркутск : Оттиск, 2017. – С. 209–210.
3096. Архипова М. В. Разработка и исследование Ni-содержащих каталитических систем для процесса каталитического разложения легких углеводородов / М. В. Архипова, М. В. Попов, Г. Г. Кувшинов ; науч. рук. Г. Г. Кувшинов // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 41–43.
3097. Багавиева С. К. Синтез нанокompозитных оксидных материалов на основе Sn-Mg-O / С. К. Багавиева, А. И. Апарнев, А. В. Логинов ; науч. рук. А. И. Апарнев // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 11–12.
3098. Баннов А. Г. Углеродные наноматериалы для газовых сенсоров аммиака / А. Г. Баннов // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 138–140.
3099. Батомункуев Ю. Ц. Измерение толщины масляной пленки интерференционным методом = Measurement of the oil film thickness by interference method / Ю. Ц. Батомункуев, В. И. Жуков // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. СибОптика–2017 : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 1. – С. 66–67.
3100. Бердюгина И. С. Влияние добавок углеродных материалов на свойства эпоксидных композитов / И. С. Бердюгина, А. Г. Баннов ; науч. рук. А. Г. Баннов // Химия и химическая технология в XXI веке : материалы 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых им. проф. Л. П. Кулёва, Томск, 29 мая – 01 июня 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 457–458.
3101. Бердюгина И. С. Влияние типа наполнителя на твердость эпоксидных композитов / И. С. Бердюгина, А. Г. Баннов // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 141–143.
3102. Бердюгина И. С. Оценка влияния типа наполнителя на термическую стойкость углерод-эпоксидных композитов / И. С. Бердюгина ; науч. рук. А. Г. Баннов // Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Химия = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). Chemistry, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 125.

3103. Бердюгина И. С. Расчет стоимости производства электретированных углерод-эпоксидных композитов = Calculation of value of production of electreted carbon-epoxy composites / И. С. Бердюгина, А. Г. Баннов // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 554–558.
3104. Бунькова Е. И. Получение лекарственной субстанции основного сукцината висмута в системе «твердый  $\text{Bi}_2\text{O}_3$  – раствор янтарной кислоты» / Е. И. Бунькова ; науч. рук. Е. В. Тимакова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 8–10.
3105. Васильева Т. А. Получение композитов в системе Sn-Ba-O / Т. А. Васильева, М. А. Михайлова, А. В. Логинов ; науч. рук. А. И. Апарнев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 12–13.
3106. Взаимодействие органических кислот с силикатами в процессе совместной механической активации / И. А. Ворсина, Т. Ф. Григорьева, Е. Т. Девяткина, С. В. Восмериков, Т. А. Удалова, Н. З. Ляхов // Журнал прикладной химии = Zhurnal prikladnoi khimii. – 2017. – Т. 90, № 3. – С. 271–278.
3107. Вишневский К. В. Влияние добавок терморасширенного графита на свойства эластомерных композиций / К. В. Вишневский, Ж. С. Шашок, А. Г. Баннов // Технология органических веществ : тез. докл. 81 науч.-техн. конф. проф.-преподавательского состава, науч. сотр. и аспирантов, Минск, 1–12 февр. 2017 г. – Минск : БГТУ, 2017. – С. 58–59.
3108. Влияние ингибирующих добавок тугоплавких карбидов на структуру и свойства твердых сплавов = Influence of inhibiting additives of refractory carbides on structure and properties of solid alloys / Ю. Л. Крутский, С. В. Веселов, А. Г. Тюрин, Н. Ю. Черкасова, Р. И. Кузьмин, В. И. Чушенков, Р. С. Воробьев, Т. С. Квашина // Металлургия: технологии, инновации, качество (Металлургия–2017) : тр. 20 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 400-летию г. Новокузнецка, Новокузнецк, 15–16 нояб. 2017 г. : в 2 ч. – Новокузнецк : СибГИУ, 2017. – Ч. 2. – С. 257–262.
3109. Влияние модификации поверхности гамма- $\text{Al}_2\text{O}_3$  на транспортные свойства композитов  $[(\text{C}_4\text{H}_9)_4\text{N}]\text{BF}_4 - \text{Al}_2\text{O}_3$  / Д. В. Дунаев, А. С. Улихин, Н. Ф. Уваров, А. А. Исакова, Ю. Г. Матейшина // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 183–184.
3110. Головина К. В. Изучение свойств терморасширенного графита, полученного из различных прекурсоров / К. В. Головина, В. А. Доржиева ; науч. рук. А. Г. Баннов // Химия и химическая технология в XXI веке : материалы 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых им. проф. Л. П. Кулёва, Томск, 29 мая – 01 июня 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 35–36.
3111. Головина К. В. Синтез терморасширенных графитов и исследование их свойств / К. В. Головина, В. А. Доржиева, А. Г. Баннов ; науч. рук. А. Г. Баннов // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional

materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 131–133.

3112. Горина Е. Н. Механохимическое получение ультрадисперсного германия / Е. Н. Горина ; науч. рук. Т. А. Удалова // *Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Химия = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). Chemistry*, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 128.
3113. Горина Е. Н. Получение ультрадисперсных Cu, Ge, Si механохимическим восстановлением оксидов / Е. Н. Горина, Т. А. Удалова, С. В. Восмериков ; науч. рук. Т. А. Удалова // *Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф.*, Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 194–196.
3114. Доржиева В. А. Исследование сорбционных свойств терморасширенного графита и оксида графита / В. А. Доржиева, К. В. Головина ; науч. рук. А. Г. Баннов // *Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф.*, Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 133–134.
3115. Доржиева В. А. Исследование сорбционных свойств терморасширенных графитов / В. А. Доржиева, К. В. Головина ; науч. рук. А. Г. Баннов // *Химия и химическая технология в XXI веке : материалы 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых им. проф. Л. П. Кулёва, Томск, 29 мая – 01 июня 2017 г.* – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 37–38.
3116. Дубровская М. В. Синтез высокодисперсного карбида ванадия (VC<sub>0.88</sub>) с использованием нановолокнистого углерода / М. В. Дубровская ; науч. рук. Ю. Л. Крутский // *Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч.*, Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 21–23.
3117. Жаров В. А. Применение комбинированного датчика электропроводности и мутности для экспресс-контроля состава технологических вод / В. А. Жаров, С. Б. Леднева ; науч. рук. Б. Д. Жуков // *Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч.*, Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 23–25.
3118. Жуков Б. Д. Автономный автокомплекс / Б. Д. Жуков, А. А. Тарасов // *Энерго- и ресурсоэффективность малоэтажных жилых зданий : 3 Всерос. науч. конф. с междунар. участием : сб. докл.*, Новосибирск, 21–23 марта 2017 г. – Новосибирск : Ин-т теплофизики СО РАН, 2017. – С. 260–264.
3119. Заварухин С. Г. Математическое моделирование процесса дезактивации катализатора внутри зерна с использованием программы Mathcad / С. Г. Заварухин // *Кинетика и катализ.* – 2017. – № 6. – С. 804–808.
3120. Заварухин С. Г. Математическое моделирование химико-технологических процессов и аппаратов : учеб. пособие / С. Г. Заварухин ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – 2-е изд., перераб. и доп. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 86 с.

3121. Зима Т. М. Влияние дикарбоновых кислот на морфологию и фазовую трансформацию оловооксидных наноструктур при гидротермальном синтезе / Т. М. Зима // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 31–32.
3122. Зима Т. М. Коллоидная химия. Лабораторный практикум : учеб. пособие / Т. М. Зима. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 71 с.
3123. Зима Т. М. Низкотемпературный синтез наноструктурированного нестехиометрического оксида олова  $\text{Sn}_3\text{O}_4$  = Low-temperature synthesis of nanostructured nonstoichiometric tin oxide  $\text{Sn}_3\text{O}_4$  / Т. М. Зима // Новые материалы : сб. материалов 3 междисциплинар. молодеж. науч. форума с междунар. участием, Москва, 21–24 нояб. 2017. – Москва, 2017. – С. 82–84.
3124. Зима Т. М. Синтез и исследование трехмерных цветочно-подобных структур на основе диоксида олова / Т. М. Зима, И. А. Батаев // Неорганические материалы. – 2017. – Т. 53, № 12. – С. 1311–1317.
3125. Изготовление керамики на основе карбида бора горячим прессованием = Preparation of ceramics based on boron carbide by hot pressing / Ю. Л. Крутский, Ю. К. Непочатов, А. Н. Пель, Н. Ю. Черкасова // Металлургия: технологии, инновации, качество (Металлургия–2017) : тр. 20 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 400-летию г. Новокузнецка, Новокузнецк, 15–16 нояб. 2017 г. : в 2 ч. – Новокузнецк : СибГИУ, 2017. – Ч. 1. – С. 321–324.
3126. Исследование состава и получение субстанции антибактериального препарата «Бисмоверол» / Е. В. Тимакова, Л. И. Афонина, О. А. Логутенко, В. И. Евсеенко // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 70–73.
3127. Исследование составов и синтез солей висмута с изомерами яблочных кислот / Е. В. Тимакова, Л. И. Афонина, Ю. М. Юхин, В. А. Володин // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 67–70.
3128. Исследование ультразвукового диспергирования терморасширенного графита / А. А. Шибяев, Л. И. Мальцев, В. М. Петров, Е. А. Максимовский, А. В. Ухина, И. Ю. Просанов, М. В. Попов, А. Г. Баннов ; науч. рук. Ю. Н. Дубнищев // Физикохимия поверхности и защита материалов. – 2017. – Т. 53, № 2. – С. 174–180.
3129. Исследование характеристик пористых углеродных материалов для суперконденсаторов / М. С. Тощевикова, М. В. Попов, А. Г. Баннов, С. И. Юсин, В. В. Коробочкин, М. Х. Нгуен // Байкальская школа-конференция по химии – 2017 : сб. науч. тр. Всерос. шк.-конф. с междунар. участием (БШКХ–2017), Иркутск, 15–19 мая 2017 г. – Иркутск : Оттиск, 2017. – С. 255–256.
3130. Исследование электропроводности композиционных материалов для суперконденсаторов / М. С. Тощевикова, М. В. Попов, С. И. Юсин, А. Г. Баннов // Актуальные проблемы адсорбции и катализа : материалы 2 Всерос. науч. конф. с междунар.

участием, Плётс, 28–30 июня 2017 г. – Иваново : Иванов. гос. хим. технол. ун-т, 2017. – С. 161–162.

3131. Калашникова Е. А. Морфология и структура композитов магнитно-абразивных материалов, их получение при механической активации (Fe/SiC, Fe/алмаз) / Е. А. Калашникова, С. В. Восмерилов, Т. Ф. Григорьева ; науч. рук. Т. Ф. Григорьева // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 55–57.
3132. Кашпур И. А. Влияние различных факторов на дисперсность порошков меди при восстановлении водных растворов солей аскорбиновой кислотой / И. А. Кашпур, Л. И. Афонина ; науч. рук. Л. И. Афонина // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 297–299.
3133. Кашпур И. А. Восстановление меди L-аскорбиновой кислотой из водных растворов солей / И. А. Кашпур ; науч. рук. Л. И. Афонина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 26–28.
3134. Кашпур И. А. Исследование процессов восстановления соединений меди аскорбиновой кислотой в водных растворах / И. А. Кашпур ; науч. рук. Л. И. Афонина // Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Химия = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). Chemistry, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 102.
3135. Квашина Т. С. Исследование процесса синтеза высокодисперсного порошка карбида кремния комбинированным методом = Study of fine dispersed silicon carbide powder synthesis by means of combined method / Т. С. Квашина, Ю. Л. Крутский, В. И. Чушенков // Металлургия: технологии, инновации, качество (Металлургия–2017) : тр. 20 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 400-летию г. Новокузнецка, Новокузнецк, 15–16 нояб. 2017 г. : в 2 ч. – Новокузнецк : СибГИУ, 2017. – Ч. 2. – С. 254–257.
3136. Квашина Т. С. Синтез высокодисперсного порошка карбида кремния комбинированным методом / Т. С. Квашина, В. И. Чушенков ; науч. рук. Ю. Л. Крутский // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 29–32.
3137. Квашина Т. С. Синтез и исследование свойств высокодисперсного порошка карбида кремния / Т. С. Квашина, В. И. Чушенков ; науч. рук. Ю. Л. Крутский // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 47–48.
3138. Квашина Т. С. Синтез карбида кремния комбинированным методом с использованием нановолокнистого углерода [Электронный ресурс] / Т. С. Квашина, В. И. Чушенков ; науч. рук. Ю. Л. Крутский // Интеллектуальные энергосистемы : материалы 5 междунар. молодеж. форума, Томск, 9–13 окт. 2017 г. : в 3 т. – Томск, 2017.

– Т. 2. – С. 215–218. – Режим доступа: <http://forumenergy2017.enin.tpu.ru/docs/t2.pdf>.  
– Загл. с экрана.

3139. Козлова А. В. Learning management system как необходимый элемент blended learning = Learning management system as a necessary element of blended learning / А. В. Козлова, О. В. Андриюшкова, М. А. Горбунов // Открытое образование. – 2017. – Т. 21, № 3. – С. 80–88.
3140. Козлова А. В. Программные платформы Moodle и Dispace НГТУ в сравнительном аспекте = Platforms of distance learning moodle and dispace in comparative aspect / А. В. Козлова, М. А. Горбунов // Электронные образовательные технологии – пространство неограниченных возможностей : материалы 1 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 марта 2017 г. – Новосибирск : СГУПС, 2017. – С. 72–75.
3141. Козлова А. В. Проектирование системы заданий для качественных онлайн-курсов = Designing of the system of tasks for the on-line courses of high quality / А. В. Козлова, М. В. Леган // Модернизация профессионально-педагогического образования: тенденции, стратегия, зарубежный опыт : материалы междунар. науч. конф., Барнаул, 18–20 окт. 2017 г. – Барнаул : АлтГПУ, 2017. – С. 55–58.
3142. Композиты УПТФЭ со слоистыми силикатами / И. А. Ворсина, Т. А. Удалова, Т. Ф. Григорьева, Е. Т. Девяткина, С. В. Восмерилов, Н. З. Ляхов // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 211–214.
3143. Композиционные твердые электролиты на основе перхлората лития / А. С. Улихин, Н. Ф. Уваров, Ю. Г. Матейшина, А. А. Исакова // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 252–253.
3144. Крутский Ю. Л. Исследование влияния высокоэнергетического способа подготовки шихты на характеристики порошков карбида титана = Investigation of the influence of the high energy method of preparation of the shield on the characteristics of pits of titanium carbide / Ю. Л. Крутский, Е. А. Ложкина // Металлургия: технологии, инновации, качество (Металлургия–2017) : тр. 20 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 400-летию г. Новокузнецка, Новокузнецк, 15–16 нояб. 2017 г. : в 2 ч. – Новокузнецк : СибГИУ, 2017. – Ч. 1. – С. 245–248.
3145. Курченко Ю. В. Вольтамперометрический метод контроля нитрат-ионов в препаратах висмута / Ю. В. Курченко, Т. П. Александрова // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 146–147.
3146. Ложкина Е. А. Влияние условий подготовки шихты на дисперсность карбида титана / Е. А. Ложкина, Ю. Л. Крутский ; науч. рук. Ю. Л. Крутский // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 112–114.



3147. Ложкина Е. А. Исследование влияния высокоэнергетического способа подготовки шихты на характеристики порошков карбида титана / Е. А. Ложкина ; науч. рук. Ю. Л. Крутский // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 34–38.
3148. Луценко А. А. Осаждение оксалатов висмута(III) из растворов минеральных кислот / А. А. Луценко, Е. В. Тимакова ; науч. рук. Е. В. Тимакова // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 43–45.
3149. Малыгин И. В. Влияние ионов кобальта на образование наноструктурированного SnO<sub>2</sub> при гидротермальной обработке реагентов / И. В. Малыгин ; науч. рук. Т. М. Зима // Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Химия = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). Chemistry, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 134.
3150. Малыгин И. В. Гидротермальный синтез и исследование наноструктурированных ферромагнитных композиций на основе Co–SnO<sub>2</sub> / И. В. Малыгин ; науч. рук. Т. М. Зима // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 42–44.
3151. Малыгин И. В. Гидротермальный синтез и исследование Co-допированного наноструктурированного SnO<sub>2</sub> / И. В. Малыгин ; науч. рук. Т. М. Зима // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 61.
3152. Малыгин И. В. Морфология и ферромагнетизм наноструктурированного диоксида олова, полученного гидротермальным методом в присутствии ионов кобальта = Morphology and ferromagnetism of nanostructured tin dioxide obtained by the hydrothermal method in the presence of cobalt ions / И. В. Малыгин, Т. М. Зима // Новые материалы : 3 междисциплинар. молодеж. науч. форум с междунар. участием : сб. материалов, Москва, 21–24 нояб. 2017 г. – Москва, 2017. – С. 126–128.
3153. Малыгин И. В. Синтез наноструктурированного диоксида олова в присутствии ионов кобальта: дизайн и свойства ферромагнитных составов / И. В. Малыгин, Т. М. Зима ; науч. рук. Т. М. Зима // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 8–9.
3154. Михайлова М. А. Влияние условий синтеза на окраску оксидных оловосурьмяных порошков / М. А. Михайлова, Т. А. Васильева, А. В. Логинов ; науч. рук. А. И. Апарнев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 49–50.
3155. Михайловская А. В. Механохимический метод получения смешанных кристаллов бетулина / А. В. Михайловская, Т. П. Шахтшнейдер, С. А. Кузнецова ; науч. рук. С. А. Мызь // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 50–54.

3156. Модификации адсорбционно-каталитического процесса для очистки отходящих газов от примесей летучих органических соединений / С. В. Зажигалов, П. Е. Микенин, Д. В. Баранов, Д. А. Писарев, С. А. Лопатин, Н. А. Чумакова, А. Н. Загоруйко // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 208–211.
3157. Мураткозиев П. Е. Влияние состава газовой фазы на фазовый состав продуктов механохимического синтеза  $\gamma$ -LiAlO<sub>2</sub> / П. Е. Мураткозиев ; науч. рук. В. П. Исупов // Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Химия = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). Chemistry, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 136.
3158. Неволина С. А. Молекулярные переключатели на основе комплексов железа / С. А. Неволина, Е. М. Турло ; науч. рук. Е. М. Турло // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 57–59.
3159. Никельсодержащие катализаторы для процесса каталитического разложения метана / М. В. Архипова, М. В. Попов, С. Е. Тонкодубов, Г. Г. Кувшинов // Актуальные проблемы адсорбции и катализа : материалы 2 Всерос. науч. конф. с междунар. участием, Плёс, 28–30 июня 2017 г. – Иваново : Иванов. гос. хим.-технол. ун-т, 2017. – С. 212–214.
3160. Никитёнок О. В. Синтез и модификация оксидов графита / О. В. Никитёнок ; науч. рук. А. Г. Баннов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 55–57.
3161. Нифталиева Н. В. Синтез и изучение свойств керамических трубчатых мембран на основе нестехиометричного оксида BSCF (Ba<sub>0.5</sub>Sr<sub>0.5</sub>Co<sub>0.8</sub>Fe<sub>0.2</sub>O<sub>3-Z</sub>) / Н. В. Нифталиева, Е. В. Шубникова, А. П. Немудрый ; науч. рук. А. П. Немудрый // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 57–59.
3162. Ниязова Р. Н. Механохимический синтез альфа-алюмината лития / Р. Н. Ниязова ; науч. рук. Н. В. Еремина // МЭСК–2017. Материалы 22 международной экологической студенческой конференции «Экология России и сопредельных территорий». – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 139.
3163. Ниязова Р. Н. Механохимический синтез альфа-алюмината лития / Р. Н. Ниязова ; науч. рук. Н. В. Еремина // Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Химия = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). Chemistry, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 138.
3164. Ниязова Р. Н. Механохимический синтез альфа-алюмината лития / Р. Н. Ниязова ; науч. рук. Н. В. Еремина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 59–63.

3165. Оценка влияния многостенных углеродных нанотрубок, гидрокарбоната натрия и борной кислоты на характеристики пожароопасности эпоксидных композитов / Т. В. Мельникова, А. Г. Баннов, И. С. Бердюгина, О. Б. Назаренко // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 160–162.
3166. Паршина К. Е. Масштабирование синтеза 7,7,8,8-тетрацианохинодиметана / К. Е. Паршина ; науч. рук. Е. А. Мостович // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 71–72.
3167. Перспективы применения пористых углеродных материалов для суперконденсаторов / М. С. Тощевикова, М. В. Попов, А. Г. Баннов, С. И. Юсин, В. В. Коробочкин, М. Х. Нгуен ; науч. рук. М. В. Попов // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 32–35.
3168. Першина Д. А. Синтез керамики из карбида бора с добавлением карбида хрома / Д. А. Першина, Ю. Л. Крутский ; науч. рук. Ю. Л. Крутский // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 196–198.
3169. Писаренко В. В. Получение сульфатов висмута и их использование в материаловедении / В. В. Писаренко ; науч. рук. Л. И. Афонина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 67–69.
3170. Получение малатов висмута (III) осаждением из нитратных растворов = Preparation of bismuth (iii) malates by precipitation from nitrate solutions / Е. В. Тимакова, Л. И. Афонина, Ю. М. Юхин, Н. В. Булина, В. А. Володин // Химия в интересах устойчивого развития. – 2017. – Т. 25, № 3. – С. 311–319.
3171. Получение оксалатов висмута (III) осаждением из азотнокислых растворов = Bismuth (III) oxalates obtaining by precipitation from nitric acid solutions / Е. В. Тимакова, Л. И. Афонина, Н. В. Булина, С. С. Шацкая, Ю. М. Юхин // Известия высших учебных заведений. Сер.: Химия и химическая технология. – 2017. – Т. 60, № 3. – С. 55–60.
3172. Получение основного оксалата висмута (III) осаждением из нитратных растворов / Е. В. Тимакова, Л. И. Афонина, Н. В. Булина, С. С. Шацкая, Ю. М. Юхин, В. А. Володин // Журнал прикладной химии = Zhurnal prikladnoi khimii. – 2017. – Т. 90, № 7. – С. 826–832.
3173. Получение пористой платформы на основе диатомита с каталитическими и сорбционными свойствами = Диатомит негізінде каталитикалық және сорбционды қасиетке ие кеуекті құрылымдар алу / А. К. Оспанова, А. И. Везенцев, М. В. Попов, А. М. Максатова, А. Жумат, Б. Е. Савденбекова, Ж. Абишева, Ө. Карл // Известия Национальной академии наук Республики Казахстан. Сер. химии и технологии. – 2017. – № 2 (422). – С. 29–37.

3174. Получение соединений висмута для функциональных материалов / А. С. Даминов, Е. С. Найденко, Л. И. Афонина, А. А. Артамонова, Ю. М. Юхин // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 101–102.
3175. Получение формиатов висмута (III) взаимодействием оксонитрата с растворами муравьиной кислоты = Obtaining bismuth (iii) formates through the interaction of oxonitrate with formic acid solutions / К. В. Мищенко, Ю. М. Юхин, Е. В. Тимакова, К. Б. Герасимов // Химия в интересах устойчивого развития. – 2017. – Т. 25, № 4. – С. 421–427.
3176. Пронина А. Е. Характеристик горючести эпоксидных композитов, наполненных терморасширенным графитом / А. Е. Пронина, И. С. Бердюгина, А. Г. Баннов ; науч. рук. О. Б. Назаренко // Химия и химическая технология в XXI веке : материалы 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых им. проф. Л. П. Кулёва, Томск, 29 мая – 01 июня 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 494–495.
3177. Разработка и исследование свойств пористых углеродных материалов для суперконденсаторов / М. С. Тощевикова, М. В. Попов, А. Г. Баннов, С. И. Юсин ; науч. рук. М. В. Попов // Химия и химическая технология в XXI веке : материалы 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых им. проф. Л. П. Кулёва, Томск, 29 мая – 01 июня 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 99–100.
3178. Разработка новых конструкций структурированных каталитических картриджей на основе стекловолоконистых катализаторов / Д. В. Баранов, П. Е. Микенин, С. В. Зажигалов, Д. А. Писарев, С. А. Лопатин, А. Н. Загоруйко // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 280–283.
3179. Расчет процесса получения этилена из этана : метод. указания к выполнению расчетно-граф. работы по курсу «Теоретические и технологические основы нефтехимических производств» для 4 курса МТФ по направлению 18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии» / [сост.: Ю. Л. Крутский, А. Г. Баннов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 16 с.
3180. Рогожников Н. А. Изучение адсорбции ионов свинца на грани золота (111) / Н. А. Рогожников // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 88–90.
3181. Рогожников Н. А. Электронное строение грани золота (111) при адсорбции Tl, Pb и Bi / Н. А. Рогожников // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 81–84.
3182. Рушкулец К. В. Получение мелкокристаллических порошков оксида висмута разложением его оксалатов / К. В. Рушкулец ; науч. рук. Е. В. Тимакова // Наука. Тех-

нологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 73–75.

3183. Савко Р. А. Синтез пьезокерамики  $Pb_2InNbO_6$  тремя различными способами с использованием механической активации / Р. А. Савко ; науч. рук. А. А. Гусев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 75–79.
3184. Саломатина А. А. Синтез высокодисперсного порошка высшего карбида хрома с использованием нановолокнистого углерода / А. А. Саломатина ; науч. рук. Ю. Л. Крутский // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 79–82.
3185. Синельникова Ю. Е. Получение мезопористых углеродных материалов темплатным методом из полимерных прекурсоров / Ю. Е. Синельникова, А. В. Козлова ; науч. рук. Н. Ф. Уваров // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 83–84.
3186. Синтез высокодисперсного диборида ванадия с использованием нановолокнистого углерода / Ю. Л. Крутский, Е. А. Максимовский, Т. М. Крутская, М. В. Попов, О. В. Нецкина, А. А. Никулина, Н. Ю. Черкасова, Т. С. Квашина // Журнал прикладной химии = Zhurnal prikladnoi khimii. – 2017. – Т. 90, № 9. – С. 1121–1127.
3187. Синтез высокодисперсного диборида циркония для изготовления керамики специального назначения / Ю. Л. Крутский, Е. А. Максимовский, М. В. Попов, О. В. Нецкина, Т. М. Крутская, Н. Ю. Черкасова, Т. С. Квашина, Е. А. Дробяз // Журнал прикладной химии = Zhurnal prikladnoi khimii. – 2017. – Т. 90, № 10. – С. 1295–1302.
3188. Синтез высокодисперсного карбида кремния из разных шихтовых материалов = Synthesis of highly dispersed silicon carbide from various charge materials / Т. С. Квашина, Ю. Л. Крутский, Н. Ю. Черкасова, Р. И. Кузьмин, А. Г. Тюрин // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 4 (37). – С. 80–90.
3189. Синтез высокодисперсного порошка диборида хрома с использованием нановолокнистого углерода методом карбидоборного восстановления = Synthesis of highly dispersed chromium diboride powder by means of boron carbide reduction using nanofiber carbon / В. И. Чушенков, Ю. Л. Крутский, Т. С. Квашина, Ю. П. Стеклова // Письма о материалах = Letters on materials : науч.-техн. журн. – 2017. – Т. 7, № 1 (25). – С. 44–48.
3190. Синтез высокодисперсных порошков некоторых тугоплавких соединений = Ne synthesis of fine-dispersed powders of some high-melting compounds / Ю. Л. Крутский, Т. С. Квашина, В. И. Чушенков, Е. А. Ложкина // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 361–364.
3191. Синтез оксидных материалов в системе Mg-Sn-O для применения в композиционных твердых электролитах / А. В. Логинов, С. К. Багавиева, А. И. Апарнев, Н. Ф. Уваров // Журнал прикладной химии = Zhurnal prikladnoi khimii. – 2017. – Т. 90, № 3. – С. 390–392.

3192. Сравнительное исследование ионной проводимости солей замещенного тетрабутиламмония  $[(C_4H_9)_4N]BF_4$  и  $[(C_4H_9)_4N]Br$  / А. А. Исакова, А. С. Улихин, Н. Ф. Уваров, К. Б. Герасимов, Ю. Г. Матейшина // Электрохимия. – 2017. – Т. 53, № 8. – С. 987–990.
3193. Сравнительное исследование ионной проводимости солей замещенного тетрабутиламмония  $[(C_4H_9)_4N]BF_4$  и  $[(C_4H_9)_4N]Br$  / А. А. Исакова, А. С. Улихин, Н. Ф. Уваров, К. Б. Герасимов, Ю. Г. Матейшина // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 217–219.
3194. Сравнительный анализ мезопористых углеродных материалов, полученных пиролизом полимеров / Ю. С. Лышко, Л. И. Брежнева, Ю. Г. Матейшина, А. В. Ухина, Н. Ф. Уваров ; науч. рук. Н. Ф. Уваров // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 294–296.
3195. Стексова Ю. П. Получение терморасширенного графита методом программируемого нагрева / Ю. П. Стексова ; науч. рук. А. Г. Баннов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 85–88.
3196. Стексова Ю. П. Разработка и исследование терморасширенных графитоподобных материалов с целью создания графитовых нанопластинок / Ю. П. Стексова, А. Г. Баннов ; науч. рук. А. Г. Баннов // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 176–178.
3197. Тимакова Е. В. Физическая химия. Неравновесные явления в растворах электролитов : учеб. пособие / Е. В. Тимакова, А. А. Казакова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 72 с.
3198. Тимакова Е. В. Физическая химия. Теория электролитов : учеб. пособие / Е. В. Тимакова, А. А. Казакова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 72 с.
3199. Тонкодубов С. Е. Изучение технологии получения метано-водородного топлива и нановолкнистого углерода в процессе каталитического разложения метана / С. Е. Тонкодубов, М. В. Архипова ; науч. рук. М. В. Попов // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4: Промышленная электроника. Энергетика. – С. 57–59.
3200. Тонкодубов С. Е. Получение метано-водородной смеси каталитическим разложением метана на биметаллических катализаторах / С. Е. Тонкодубов, М. В. Архипова, М. В. Попов ; науч. рук. Г. Г. Кувшинов // Химия и химическая технология в XXI веке : материалы 18 междунар. науч.-практ. конф. студентов и молодых ученых им. проф. Л. П. Кулёва, Томск, 29 мая – 01 июня 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 332–333.

3201. Тонкодубов С. Е. Технология получения углеродных нановолокон и метано-водородной смеси в реакторе каталитического разложения природного газа = Technology production of carbon nanofibers and methane-hydrogen mixture in the reactor of catalytic decomposition natural gas / С. Е. Тонкодубов, М. В. Архипова, М. В. Попов ; науч. рук. Г. Г. Кувшинов // Перспективы развития фундаментальных наук. Т. 2. Химия = Prospects of fundamental sciences development. Vol. 2. Chemistry : сб. науч. тр. 14 междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 25–28 апр. 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 64–66.
3202. Тощевикова М. С. Влияние модификации поверхности углеродных материалов на удельную емкость / М. С. Тощевикова ; науч. рук. М. В. Попов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 89–91.
3203. Тощевикова М. С. Применение композитов на основе НВУ и ТРГ для суперконденсаторов / М. С. Тощевикова ; науч. рук. М. В. Попов // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4: Промышленная электроника. Энергетика. – С. 59–61.
3204. Тощевикова М. С. Применение углеродных материалов в качестве электродов для суперконденсаторов [Электронный ресурс] / М. С. Тощевикова, А. Г. Баннов ; науч. рук. М. В. Попов // Интеллектуальные энергосистемы : материалы 5 междунар. молодеж. форума, Томск, 9–13 окт. 2017 г. : в 3 т. – Томск, 2017. – Т. 2. – С. 236–239. – Режим доступа: <http://forumenergy2017.enin.tpu.ru/docs/t2.pdf>. – Загл. с экрана.
3205. Турло Е. М. Исследование сорбционных свойств смешанных гидроксидов алюминия и лития / Е. М. Турло, А. Д. Селиверстов ; науч. рук. Е. М. Турло // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 51–52.
3206. Турло Е. М. Разработка технологической схемы непрямого электрохимического окисления ароматических спиртов в бездиафрагменном электролизере / Е. М. Турло, Е. В. Хромов ; науч. рук. Е. М. Турло // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 48–50.
3207. Уваров Н. Ф. Мезопористые углеродные наноматериалы для суперконденсаторов / Н. Ф. Уваров, Ю. Г. Матейшина, Ю. С. Лышко // 8 ежегодная конференция Нанотехнологического общества России : сб. тез. докл., Москва, 31 марта 2017 г. – Москва, 2017. – С. 35–36.
3208. Уваров Н. Ф. Мезопористые углеродные наноматериалы для электрохимических устройств / Н. Ф. Уваров, Ю. Г. Матейшина, Ю. С. Лышко // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 87–88.

3209. Уваров Н. Ф. Феноменологическое описание транспортных свойств трехфазных композитов / Н. Ф. Уваров // *Электрохимия*. – 2017. – Т. 53, № 7. – С. 788–794.
3210. Физико-химические методы анализа. Лабораторный практикум : учеб.-метод. пособие / [Г. К. Лупенко, А. И. Апарнев, Т. П. Александрова, А. А. Казакова] ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 87 с.
3211. Физико-химические свойства композитов  $(\text{CH}_3)_2\text{NH}_2\text{Cl} - \text{Al}_2\text{O}_3$  / А. С. Улихин, Н. Ф. Уваров, К. Б. Герасимов, А. А. Исакова, Ю. Г. Матейшина // *Электрохимия*. – 2017. – Т. 53, № 8. – С. 936–939.
3212. Физические и химические свойства оксидов железа, помещенных внутрь мезопористого силикагеля SBA-15 / П. Ю. Тяпкин, С. А. Петров, А. П. Чернышев, Н. Ф. Уваров ; науч. рук. Н. Ф. Уваров // *Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 306–307.
3213. Чушенков В. И. Влияние добавок высокодисперсных карбидов на качество твердых сплавов системы WC-Co / В. И. Чушенков, Т. С. Квашина ; науч. рук. Ю. Л. Крутский // *Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 96–97.
3214. Чушенков В. И. Исследование влияния добавок высокодисперсных карбидов переходных металлов на качество твердых сплавов типа WC-Co / В. И. Чушенков, Т. С. Квашина ; науч. рук. Ю. Л. Крутский // *Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Химия = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). Chemistry, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г.* – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 118.
3215. Чушенков В. И. Исследование влияния добавок высокодисперсных карбидов переходных металлов на качество твердых сплавов типа WC-Co / В. И. Чушенков, Т. С. Квашина, Ю. Л. Крутский ; науч. рук. Ю. Л. Крутский // *Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 80–81.
3216. Чушенков В. И. Синтез порошка диборида хрома карбидоборным методом с использованием нановолокнистого углерода = The synthesis of chromium diboride powder in process of boron carbide reduction with using of nanofiber carbon / В. И. Чушенков, Ю. Л. Крутский, Т. С. Квашина // *Инновации и инвестиции*. – 2017. – № 1. – С. 129–133.
3217. Швецов Д. А. Изучение теплообмена и критических тепловых потоков при испарении и кипении в тонких горизонтальных слоях жидкости в условиях пониженного давления / Д. А. Швецов ; науч. рук. В. И. Жуков // *Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 102–104.
3218. Швецов Д. А. Изучение теплообмена и критических тепловых потоков при кипении и испарении жидкости в тонком слое при пониженном давлении / Д. А. Швецов, В. И. Жуков, А. Н. Павленко ; науч. рук. В. И. Жуков // *Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials :*



- материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 116–117.
3219. Шевницына Л. В. Химия : учеб. пособие / Л. В. Шевницына, А. И. Апарнев ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 92 с.
3220. Широбокова М. С. Исследование термического разложения смеси пропана и бутана технической в присутствии нановолокнистого углерода при различных давлениях / М. С. Широбокова, М. В. Попов ; науч. рук. Г. Г. Кувшинов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 105–108.
3221. Юсин С. И. Особенности изменения удельной емкости активированного углеродного волокнистого материала при вольтамперометрическом циклировании / С. И. Юсин // Физикохимия поверхности и защита материалов. – 2017. – Т. 53, № 4. – С. 431–435.
3222. Юсин С. И. Синтез электрофорезом композиционных электродов на основе углеродных материалов и оксидов/гидроксидов металлов для суперконденсаторов / С. И. Юсин, А. Г. Баннов // Физикохимия поверхности и защита материалов. – 2017. – Т. 53, № 3. – С. 308–315.
3223. Юсин С. И. Электрофоретический синтез электродов для суперконденсаторов на основе углеродного волокнистого материала и гидроксида никеля / С. И. Юсин, О. В. Карунина // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 107–109.
3224. Яковлева А. Н. Исследование свойств эпоксидных олигомеров и их композитов в зависимости от технологии их получения / А. Н. Яковлева ; науч. рук. А. Г. Баннов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3. – С. 108–110.
3225. A microfiber catalyst with lemniscate structural elements / S. Lopatin, P. Mikenin, D. A. Pisarev, S. Zazhigalov, D. V. Baranov, A. N. Zagoruiko // Catalysis in Industry. – 2017. – Vol. 9, iss. 1. – P. 39–47.
3226. Aparnev A. I. Synthesis of functional nano-composites based on magnesium and barium stannates / A. I. Aparnev, S. K. Bagavieva, A. V. Loginov // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 153–154.
3227. Bagavieva S. Synthese eines gemischten hydroxids aus zinn (iv) und magnesium / S. Bagavieva, A. Loginov ; wissenschaftlicher A. I. Aparnev ; sprachberaterin L. F. Lutschikhina // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 152–153.
3228. Bagavieva S. K. Thermische zersetzung des doppel-hydroxids  $MgSn(OH)_6$  / S. K. Bagavieva, A. V. Loginov ; wissenschaftlicher mitarbeiter A. I. Aparnev ; sprachberaterin L. F. Luchikhina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф.

аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 238–240.

3229. Berdyugina I. S. The effects of the type of filler on thermal stability of carbon-epoxy composites / I. S. Berdyugina ; research adviser A. G. Bannov ; language adviser N. P. Medvedeva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 165–166.
3230. Bushueva E. Fusion of tic wear resistance coatings by high-energy electron beam irradiation / E. Bushueva, P. Kuzin ; research adviser V. A. Bataev ; language adviser Y. A. Ryzhova // Progress through Innovations : тез. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 31 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 167–168.
3231. Chushenkov V. Synthesis of chromium diboride powder using nanofiber carbon in process of boron carbide reduction / V. Chushenkov, T. Kvashina ; research adviser Y. Krutskii ; language adviser N. A. Sapchenko // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 113–115.
3232. Comparative study of the ion conductivities of substituted tetrabutylammonium salts (C<sub>4</sub>H<sub>9</sub>)<sub>4</sub>N]BF<sub>4</sub> and [(C<sub>4</sub>H<sub>9</sub>)<sub>4</sub>N]Br / A. A. Iskakova, A. S. Ulikhin, N. F. Uvarov, K. B. Gerasimov, Y. G. Mateishina // Russian Journal of Electrochemistry. – 2017. – Vol. 53, iss. 8. – P. 880–883.
3233. Copper-chromite glass fiber catalyst and its performance in the test reaction of deep oxidation of toluene in air / S. Zazhigalov, A. Elyshev, S. Lopatin, T. Larina, S. Cherepanova, P. Mikenin, D. Pisarev, D. Baranov, A. N. Zagoruiko // Reaction Kinetics Mechanisms and Catalysis. – 2017. – Vol. 120, iss. 1. – P. 247–260.
3234. Dobretsov E. A. Influence of lithium oxide excess and alumina on grain boundary resistance of Li<sub>6.75</sub>La<sub>3</sub>Zr<sub>1.75</sub>Nb<sub>0.25</sub>O<sub>12</sub> solid electrolyte / E. A. Dobretsov, Y. G. Mateyshina, N. F. Uvarov // Solid State Ionics. – 2017. – Vol. 299. – P. 55–59.
3235. Electret materials based on an epoxy oligomer and multi-walled carbon nanotubes (MWNT–1020) / R. R. Burganov, E. N. Mochalova, M. F. Galikhanov, A. G. Bannov, A. A. Shibaev // Mendeleev Communications. – 2017. – Vol. 27, iss. 1. – P. 38–40.
3236. Fast synthesis and consolidation of porous FeAl by pressureless Spark Plasma Sintering / D. V. Dudina, A. E. Brester, A. Anisimov, B. Bokhonov, M. A. Legan, A. Novoselov, I. Skovorodin, N. F. Uvarov // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2017. – Vol. 218. – Art. 012003 (5 p.).
3237. Fuse selection for the two-stage explosive type switches / I. O. Muravlev, M. A. Surkov, E. V. Tarasov, N. F. Uvarov // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2017. – Vol. 189, iss. 1. – Art. 012004 (6 p.). – (5 International conference on modern technologies for non-destructive testing, Tomsk, 3–8 Oct. 2016).
3238. Genesis, structural, and transport properties of La<sub>2</sub>Mo<sub>2-x</sub>W<sub>x</sub>O<sub>9</sub> prepared via mechanochemical activation / S. Pavlova, Y. Bespalko, T. Krieger, V. Sadykov, N. F. Uvarov // Ionics: international journal of ionics the science and technology of ionic motion. – 2017. – Vol. 23, iss. 4. – P. 877–887.

3239. Glass fiber supports modified by layers of silica and carbon nanofibers / M. V. Popov, S. V. Zazhigalov, T. V. Larina, S. V. Cherepanova, A. G. Bannov, S. A. Lopatin, A. N. Zagoruiko // *Catalysis for Sustainable Energy*. – 2017. – Vol. 4, iss. 1. – P. 1–6.
3240. Gnidan K. Study of structure of self-fluxing coatings obtained by plasma spraying / K. Gnidan ; research adviser E. Kornienko ; language adviser M. N. Gordeeva // *Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 97–98.
3241. Gorina E. Mechanochemical reduction of  $GeO_2$  with Magnesium / E. Gorina ; research adviser T. Udalova ; language adviser O. A. Kalinkina // *Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 98–100.
3242. High-performance ammonia gas sensors based on plasma treated carbon nanostructures / A. G. Bannov, O. Jasek, A. Manakhov, M. Marik, D. Necas, L. Zajickova // *IEEE Sensors Journal*. – 2017. – Vol. 17, iss. 1. – P. 1964–1970.
3243. Investigation of pristine graphite oxide as room-temperature chemiresistive ammonia gas sensing material / A. G. Bannov, P. Prasek, O. Jasek, L. Zajickova // *Sensors*. – 2017. – Vol. 17, iss. 2. – Art. 320 (10 p.).
3244. Ion mobility and conductivity in the  $M_{0.5-x}Pb_xBi_{0.5}F_{2+x}$  ( $M=K, Rb$ ) solid solutions with fluorite structure / V. Kavun, N. Uvarov, A. Slobodyuk, M. Polyantsev, E. Merkulov, A. Ulihin, V. Goncharuk // *Journal of Solid State Chemistry*. – 2017. – Vol. 249. – P. 204–209.
3245. Karpocheva A. A. Design of installation for conditioning coal thermal power station catalytic GAS / A. A. Karpocheva ; research adviser A. N. Zagoruiko ; language adviser N. A. Sapchenko // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 160–161.
3246. Kashpur I. A. The investigation of the copper compounds reduction with ascorbic acid in water solutions / I. A. Kashpur ; research adviser L. I. Afonina ; language adviser N. A. Sapchenko // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 194–195.
3247. Kolesnikova M. Modernization of pasteurization plants in the company «Baltic» / M. Kolesnikova ; research adviser Y. Krutsky ; language adviser N. A. Sapchenko // *Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 93–94.
3248. Synthesis of highly dispersed vanadium diboride with the use of nanofibrous carbon / Y. L. Krutskii, M. V. Popov, A. A. Nikulina [et al.] // *Russian Journal of Applied Chemistry*. – 2017. – Vol. 90, iss. 9. – P. 1379–1385.
3249. Kvashina T. S. Silicon carbide synthesis by means of carbon nanofibers / T. S. Kvashina, V. I. Chushenkov ; sci. ed. Y. L. Krutskii // *Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Химия = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). Chemistry, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г.* – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 86.

3250. Kvashina T. S. The synthesis of silicon carbide. The analysis of its properties / T. S. Kvashina, V. I. Chushenkov, Y. Krutskiy // *Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 73–76.*
3251. Kvashina T. Synthesis of silicon carbide by means of carbon nanofibres / T. Kvashina, V. Chushenkov ; research adviser Y. Krutskiy ; language adviser S. Yu. Polyankina // *Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 105–106.*
3252. Malygin I. V. Hydrothermal synthesis and study of nanostructured SnO<sub>2</sub> with cobalt-containing components / I. V. Malygin ; research adviser T. M. Zima ; language adviser N. A. Sapchenko // *Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 55–56.*
3253. Malygin I. V. Hydrothermal synthesis of ferromagnetic semiconductor materials based on SnO<sub>2</sub> with cobalt-containing components / I. V. Malygin ; research adviser T. M. Zima ; language adviser N. A. Sapchenko // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 186–187.*
3254. Mateyshina Y. G. Ionic conductivity of alkali nitrites / Y. G. Mateyshina, N. F. Uvarov // *Solid State Ionics. – 2017. – Vol. 302. – P. 77–82.*
3255. Nickel molybdenum carbides: synthesis, characterization, and catalytic activity in hydrodeoxygenation of anisole and ethyl caprate / A. A. Smirnov, Z. Geng, S. A. Khromova, S. G. Zavarukhin, O. A. Bulavchenko, A. A. Saraev, V. V. Kaichev, D. Y. Ermakov, V. A. Yakovlev // *Journal of Catalysis. – 2017. – Vol. 354. – P. 61–77.*
3256. Novel structured catalytic systems-cartridges on the base of fibrous catalysts / A. N. Zagoruiko, S. A. Lopatin, P. E. Mikenin, D. A. Pisarev, S. V. Zazhigalov, D. V. Baranov // *Chemical Engineering and Processing-Process Intensification. – 2017. – Vol. 122. – P. 460–472.*
3257. Pershina D. Synthesis of boron carbide ceramics with chromium carbide sintering aid / D. Pershina ; research adviser U. Krutskii ; language adviser N. A. Sapchenko // *Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 94–95.*
3258. Physicochemical properties of (CH<sub>3</sub>)<sub>2</sub>NH<sub>2</sub>Cl–Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> composites / A. S. Ulikhin, N. F. Uvarov, K. B. Gerasimov, A. A. Iskakova, Y. G. Mateishina // *Russian Journal of Electrochemistry. – 2017. – Vol. 53, iss. 8. – P. 834–837.*
3259. Properties of iron oxides inserted into SBA-15 mesoporous silica / P. Y. Tyapkin, S. A. Petrov, A. P. Chernyshev, Y. V. Larichev, S. D. Kirik, P. A. Gribov, N. F. Uvarov // *Materials Today: Proceedings. – 2017. – Vol. 4, iss. 11 (1). – P. 11392–11395.*
3260. Studies of ultrasonication of exfoliated graphite / A. A. Shibaev, L. I. Mal'tsev, V. M. Petrov, E. A. Maksimovskii, A. V. Ukhina, I. Y. Prosanov, M. V. Popov, A. G. Bannov // *Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces. – 2017. – Vol. 53, iss. 2. – P. 261–267.*

3261. Synthesis and electrochemical properties of nanoporous carbon electrode materials for supercapacitors / Y. Mateyshina, A. Ukhina, L. Brezhneva, N. F. Uvarov // *Journal of Alloys and Compounds*. – 2017. – Vol. 707. – P. 337–340.
3262. Synthesis of basic bismuth(III) oxalate by precipitation from nitrate solutions / E. V. Timakova, L. I. Afonina, N. V. Bulina, S. S. Shatskaya, Y. M. Yukhin, V. A. Volodin // *Russian Journal of Applied Chemistry*. – 2017. – Vol. 90, iss. 7. – P. 1040–1046.
3263. Synthesis of fine dispersed titanium diboride from nanofibrous carbon / Y. L. Krutskii, A. G. Bannov, E. V. Antonova, V. V. Sokolov, A. Y. Pichugin, E. A. Maksimovskii, T. M. Krutskaya, O. V. Netskina, I. A. Bataev // *Ceramics International*. – 2017. – Vol. 43, iss. 3. – P. 3212–3217.
3264. Synthesis of highly dispersed zirconium diboride for fabrication of special-purpose ceramic / Y. L. Krutskii, M. V. Popov, N. Y. Cherkasova, E. A. Drobyaz [et al.] // *Russian Journal of Applied Chemistry*. – 2017. – Vol. 90, iss. 10. – P. 1579–1585.
3265. Synthesis of oxide materials in the Mg-Sn-O system for use in composite solid electrolytes / A. V. Loginov, S. K. Bagavieva, A. I. Aparnev, N. F. Uvarov // *Russian Journal of Applied Chemistry*. – 2017. – Vol. 90, iss. 3. – P. 496–498.
3266. The porous structure characterization of products of non-equilibrium electrochemical oxidation of copper and cadmium / A. Dolinina, V. Korobochkin, N. Usoltseva, I. Frolova, M. V. Popov, E. Popova, V. Kozik // *Key Engineering Materials*. – 2017. – Vol. 743. – P. 292–296.
3267. Transformer oil dielectric strength in the contact gap of the explosive arc-extinguishing device / I. O. Muravlev, M. A. Surkov, E. V. Tarasov, K. Tsoggerel, N. F. Uvarov // *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*. – 2017. – Vol. 189, iss. 1. – Art. 012018 (6 p.). – (5 International conference on modern technologies for non-destructive testing, Tomsk, 3–8 Oct. 2016).
3268. Transport properties of solid solutions  $\text{PbF}_2\text{-SnF}_2\text{-SbF}_3$  prepared by solid state techniques / V. Kavun, N. F. Uvarov, I. Telina, M. M. Polyantsev, A. S. Ulihin, A. B. Slobodyuk, V. K. Goncharuk, V. Sergienko // *Solid State Ionics*. – 2017. – Vol. 302. – P. 186–191.
3269. Uvarov N. F. Estimation of electrical properties of composite solid electrolytes of different morphologies / N. F. Uvarov // *Solid State Ionics*. – 2017. – Vol. 302. – P. 19–24.
3270. Uvarov N. F. Phenomenological description of transport properties of three-phase composites / N. F. Uvarov // *Russian Journal of Electrochemistry*. – 2017. – Vol. 53, iss. 7. – P. 700–705.
3271. Yusin S. I. Peculiarities of variation of specific capacitance of activated carbon-fiber material during voltammetric cycling / S. I. Yusin // *Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces*. – 2017. – Vol. 53, iss. 4. – P. 716–720.
3272. Yusin S. I. Synthesis of composite electrodes for supercapacitors based on carbon materials and the metal oxide/metal hydroxide system / S. I. Yusin, A. G. Bannov // *Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces*. – 2017. – Vol. 53, iss. 3. – P. 475–482.

3273. Zavarukhin S. G. Mathematical modeling of the catalyst deactivation process inside a grain using mathcad / S. G. Zavarukhin // *Kinetics and Catalysis*. – 2017. – Vol. 58, iss. 6. – P. 839–842.
3274. Zima T. M. Synthesis and characterization of three-dimensional flower-like tin dioxide-based structures / T. M. Zima, I. A. Bataev // *Inorganic Materials*. – 2017. – Vol. 53, iss. 12. – P. 1279–1285.

## ФАКУЛЬТЕТ МЕХАТРОНИКИ И АВТОМАТИЗАЦИИ

Декан д-р техн. наук, проф. *Н. И. Щуров*

### Кафедра автоматизированных электротехнологических установок

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *А. И. Алиферов*

3275. Алиферов А. И. Метод расчета активного и индуктивного сопротивлений трубок электрододержателя руднотермической печи = A method for calculating pure resistance and inductance of electrode holder tubes in ore-thermal furnaces / А. И. Алиферов, Р. А. Бикеев, Л. П. Горева // Вопросы электротехнологии = Journal of electrotechnics : науч.-техн. журн. – 2017. – № 2 (15). – С. 5–10.
3276. Алиферов А. И. Экологичные электронагреватели для обогрева помещений / А. И. Алиферов, А. С. Аньшаков // Промышленный электрообогрев и электроотопление : аналит. науч.-техн. журн. – 2017. – № 1. – С. 55–61.
3277. Алиферов А. И. Электротехнологические установки и системы. Установки индукционного нагрева : учеб. пособие / А. И. Алиферов, С. Луи, М. Форзан. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 160 с.
3278. Аньшаков А. С. Способы увеличения ресурса электродов в дуговых плазматронах / А. С. Аньшаков, В. А. Фалеев, М. В. Чередниченко // Теплофизика и аэромеханика. – 2017. – Т. 24, № 1. – С. 143–148
3279. Бордунова А. В. Оптимизация вторичного токоподвода руднотермической печи / А. В. Бордунова ; науч. рук. Л. П. Горева // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 135–137.
3280. Влияние рукавов электрододержателей на электрические параметры трубошинного участка токоподвода дуговой сталеплавильной печи / А. И. Алиферов, Р. А. Бикеев, Д. С. Власов, А. В. Бланк, Т. Б. Ощепкова // Электротехника : науч.-техн. журн. – 2017. – № 1. – С. 66–70.
3281. Горева Л. П. Механизмы и приводы электротехнологических установок : учеб. пособие / Л. П. Горева, А. А. Мелешко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 79 с.

3282. Даниленко А. А. Плазменная технология переработки твердых бытовых отходов = Plasma technology for the recycling of solid domestic waste / А. А. Даниленко, А. С. Аньшаков, В. С. Чередниченко // *Электротехнология*. – 2017. – № 1. – С. 9–14.
3283. Инкин А. И. Электротехника: электротепловые поля и каскадные схемы : учеб. пособие / А. И. Инкин, А. И. Алиферов, А. В. Бланк. – Москва : Юрайт, 2017. – 155 с. – (Университеты России).
3284. Каплун А. Б. Единое малопараметрическое уравнение для расчета коэффициента вязкости аргона / А. Б. Каплун, А. Б. Мешалкин, О. С. Дутова // *Теплофизика и аэромеханика*. – 2017. – Т. 24, № 2 (104). – С. 209–219.
3285. Каплун А. Б. Простое фундаментальное уравнение состояния жидкости, газа и флюида для ксенона / А. Б. Каплун, А. Б. Мешалкин, О. С. Дутова // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН : тез. докл. Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 152.
3286. Колупаева А. С. Переработка твердых бытовых отходов в плазменных печах с наличием резистивного нагрева / А. С. Колупаева ; науч. рук. А. И. Алиферов // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 147–149.
3287. Особенности расчета вторичного токоподвода руднотермической печи / А. И. Алиферов, Р. А. Бикеев, Л. П. Горева, А. В. Бордунова, В. И. Захарчук // *Электротехнология*. – 2017. – № 12. – С. 19–26.
3288. Плазменно-карботермическое получение редкоземельных металлов = Plasma-carbothermal production of rare-earth metals / В. С. Чередниченко, А. С. Аньшаков, В. А. Сериков, В. А. Фалеев // *Электротехнология*. – 2017. – № 11. – С. 7–14.
3289. Синтез нанопорошков карбида кремния в двухструйном плазмохимическом реакторе / А. С. Аньшаков, Э. К. Урбах, А. Э. Урбах, В. А. Фалеев, В. С. Чередниченко // *Теплофизика и аэромеханика*. – 2017. – Т. 24, № 3 (105). – С. 473–482.
3290. Фалеев В. А. Термодинамический анализ газификации возобновляемых углеродсодержащих материалов природного и искусственного происхождения в плазменной электропечи / В. А. Фалеев, Е. Б. Бутаков, С. И. Радько // *Теплофизика и аэромеханика*. – 2017. – Т. 24, № 4 (106). – С. 633–638.
3291. Эрозия электродов плазмотронов при использовании различных источников питания = Erosion of plasmatron electrodes in case of use of different power supplies / М. В. Чередниченко, В. А. Сериков, Е. Б. Бутаков, А. Э. Урбах // *Электротехнология*. – 2017. – № 6. – С. 2–7.
3292. Aliferov A. I. Improvement of calculation method for electrical parameters of short network of orehermal furnaces / A. I. Aliferov, R. A. Bikeev, L. P. Goreva // *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. – 2017. – Vol. 87. – Art. 092002 (5 p.).
3293. Aliferov A. I. Pulse induction hardening in the milliseconds range / A. I. Aliferov, M. Forzan, S. Lupi // *Electrotechnologies for material processing : proc.*, 18 intern. UIE-



- congr., Germany, Hannover 6–9 June 2017. – Hannover : Vulkan-Verlag GmbH, 2017. – P. 129–134.
3294. Anshakov A. S. Methods for increasing the service life of electrodes in the arc plasma-torches / A. S. Anshakov, V. A. Faleev, M. V. Cherednichenko // *Thermophysics and Aeromechanics*. – 2017. – Vol. 24, iss. 1. – P. 141–146.
3295. Badashkova N. K. Design features of ore-melting furnace for producing ferrosilicon / N. K. Badashkova ; research adviser L. P. Goreva ; language adviser I. N. Sharova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 16–19.*
3296. Dutova O. S. Heat transfer and modeling hollow cathode material structural state of vacuum plasmatron / O. S. Dutova, A. V. Shishkin, V. N. Shiremetov // *Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 192–196. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).*
3297. Economical and ecological electric heaters for room heating / A. I. Aliferov, D. S. Vlasov, V. A. Vdovin, A. S. Anshakov, A. E. Urbah // *Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 48–53. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).*
3298. Effect of swirling gas flow in electrode cavity on its erosion / A. S. Anshakov, E. B. Butakov, A. E. Urbakh, P. V. Domarov, V. S. Cherednichenko, V. R. Bower // *Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 181–185. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).*
3299. Effectiveness of functioning of arc steel furnaces under changes of voltages in arc discharges / R. A. Bikeev, V. S. Cherednichenko, V. A. Serikov, V. E. Korovin, M. D. Rakina // *Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 108–112. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).*
3300. Faleev V. A. Thermodynamic analysis of gasification of renewable carbonaceous materials of natural and artificial origin in plasma electric furnace / V. A. Faleev, E. B. Butakov, S. I. Radko // *Thermophysics and Aeromechanics*. – 2017. – Vol. 24, iss. 4. – P. 615–620.
3301. Features of low-temperature oxidation of isobutane in water vapor and carbon dioxide with increased density of reagents / A. A. Vostrikov, O. N. Fedyaeva, A. V. Shishkin, D. O. Artamonov, M. Y. Sokol // *Journal of Engineering Thermophysics*. – 2017. – Vol. 26, iss. 4. – P. 466–475.
3302. Generation of plasma flows by arc plasmatoms / A. S. Anshakov, P. V. Domarov, V. A. Faleev, A. A. Danilenko // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 830. – Art. 012052 (6 p.).
3303. Grishchenko L. A. Methods of implementation of the protection profiles / L. A. Grishchenko ; research adviser S. A. Zyrjanov ; language adviser N. P. Medvedeva // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов*. – 2017. – С. 10–12.

странтов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 61–62.

3304. Induction heating based on permanent magnets with magnetic field concentrators / A. I. Aliferov, V. A. Promzelev, D. S. Vlasov, A. E. Morev, R. A. Bikeev // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 495–499. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3305. Morev A. E. Energetic and thermal characteristics of induction heating system with permanent magnets / A. E. Morev ; research adviser A. I. Aliferov ; language adviser M. V. Rozhkova // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 129–134.
3306. Oxidation of hydrogen sulfide and corrosion of stainless steel in gas mixtures containing H<sub>2</sub>S, O<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>O, and CO<sub>2</sub> / A. A. Vostrikov, O. N. Fedyaeva, A. V. Shishkin, M. Y. Sokol // Journal of Engineering Thermophysics. – 2017. – Vol. 26, iss. 3. – P. 314–324.
3307. Plasma-thermal electric furnace for gasification of carbon containing waste / A. S. Anshakov, E. S. Butakov, P. V. Domarov, A. E. Urbakh, V. A. Faleev // MATEC Web of Conferences. – 2017. – Vol. 115: 33 Siberian Thermophysical Seminar (STS–33). – Art. 03012 (4 p.).
3308. Reconstruction of a single few-parametrical equation for calculating the viscosity coefficient argon / A. B. Kaplun, A. B. Meshalkin, O. S. Dutova, E. P. Raschektaeva // 21 International conference on chemical thermodynamics in Russia (RCCT–2017) : abstr., Novosibirsk, 26–30 June 2017. – Novosibirsk : NIIC SB RAS, 2017. – P. 67.
3309. Round and rectangular cross-section aluminum ingot heating by field of rotated permanent magnets / A. I. Aliferov, R. A. Bikeev, D. S. Vlasov, A. E. Morev, V. A. Promzelev // Electrotechnologies for material processing : proc., 18 intern. UIE-congr., Germany, Hannover 6–9 June 2017. – Hannover : Vulkan-Verlag GmbH, 2017. – P. 442–447.
3310. Simulation of heat and mass transfer in a shaft of plasma electric furnace, when utilizing technogeneous wastes / A. S. Anshakov, A. I. Aliferov, V. A. Sinitsyn, P. V. Domarov // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 899: 2 All-Russian scientific conference thermophysics and physical hydrodynamics with the school for young scientists, Crimea, Yalta, 2017. – Art. 092003 (5 p.).
3311. Synthesis of silicon carbide nanopowders in a two-jet plasma-chemical reactor / A. S. Anshakov, E. K. Urbakh, A. E. Urbakh, V. A. Faleev, V. S. Cherednichenko // Thermophysics and Aeromechanics. – 2017. – Vol. 24, iss. 3. – P. 459–467.
3312. The effect of electrode-holding arms on the electrical parameters of the bus-tube section of current lead in an arc steel furnace / A. I. Aliferov, R. A. Bikeev, D. S. Vlasov, A. V. Blank, T. B. Oshchepkova // Russian Electrical Engineering. – 2017. – Vol. 88, iss. 1. – P. 30–33.

## **Кафедра теоретических основ электротехники**

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *В. Ю. Нейман*

3313. Аксютин В. А. Переходные процессы в электрических цепях : [учеб. пособие] / В. А. Аксютин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 112 с.
3314. Бланк А. В. Треугольные ячейки решетчатых схем замещения плоскопараллельных электромагнитных полей = Triangular cells of the lattice equivalent circuits of plane-parallel electromagnetic fields / А. В. Бланк // Электричество. – 2017. – № 11. – С. 49–53.
3315. Влияние рукавов электрододержателей на электрические параметры трубошинного участка токоподвода дуговой сталеплавильной печи / А. И. Алиферов, Р. А. Бикеев, Д. С. Власов, А. В. Бланк, Т. Б. Ощепкова // Электротехника : науч.-техн. журн. – 2017. – № 1. – С. 66–70.
3316. Диссертация: соискателям ученых степеней и ученых званий : учеб. пособие / В. П. Горелов, С. В. Горелов, Ю. С. Боровиков, В. Ю. Нейман ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 204 с.
3317. Ефимова Ю. Б. Способ учета влияния насыщения участков магнитопровода на характер распределения магнитного потока электромагнитного пресса / Ю. Б. Ефимова, Ф. Э. Лаппи, О. Э. Пауль // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 5. – С. 60–69.
3318. Ефимова Ю. Б. Технология «обучение в сотрудничестве» как активатор самостоятельной работы студентов при изучении теоретических основ электротехники [Электронный ресурс] / Ю. Б. Ефимова, Ф. Э. Лаппи // Методика преподавания математических и естественнонаучных дисциплин: современные проблемы и тенденции развития : материалы 4 Всерос. науч.-практ. конф., Омск, 4 июля 2017 г. – Омск : Изд-во Ом. гос. ун-та, 2017. – С. 154–156. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
3319. Зонов В. Н. Теория электромагнитного поля в учебном курсе теоретических основ электротехники – основа мировоззрения будущего специалиста в области электроэнергетики и электротехники [Электронный ресурс] / В. Н. Зонов, П. В. Зонов, Ю. Б. Ефимова // Методика преподавания математических и естественнонаучных дисциплин: современные проблемы и тенденции развития : материалы 4 Всерос. науч.-практ. конф., Омск, 4 июля 2017 г. – Омск : Изд-во Ом. гос. ун-та, 2017. – С. 134–135. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).
3320. Иванцовская Н. Г. Междисциплинарные связи как педагогические условия формирования профессиональных компетенций бакалавров = Interdisciplinary communication as pedagogical conditions of formation of professional competences bachelors / Н. Г. Иванцовская, В. Н. Зонов, Б. А. Касымбаев // Актуальные проблемы науки XXI века : сб. ст. 22 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 31 мая 2017 г. – Москва : Cognitio, 2017. – Ч. 2. – С. 17–22.
3321. Инкин А. И. Решетчатые схемы замещения двумерных и трехмерных электромагнитных полей в задачах электротехники : моногр. / А. И. Инкин, А. В. Бланк ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 179 с.
3322. Инкин А. И. Электротехника: электротепловые поля и каскадные схемы : учеб. пособие / А. И. Инкин, А. И. Алиферов, А. В. Бланк. – Москва : Юрайт, 2017. – 155 с. – (Университеты России).

3323. Исследование статических тяговых характеристик электромагнитных двигателей с зубцово-пазовой зоной для виброкомпрессора = Research of static thrust characteristics of the electromagnetic motor with tooth-slots area vibrating compressor / О. В. Рогова, А. А. Тюляхова, О. Э. Пауль, В. Ю. Нейман // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 3. – С. 73–77.
3324. Малинин Л. И. Теория электрических цепей : учеб. пособие для вузов / Л. И. Малинин, В. Ю. Нейман. – Москва : Юрайт, 2017. – 345 с. – (Университеты России).
3325. Малинин Л. И. Теория электрических цепей : учеб. пособие для СПО / Л. И. Малинин, В. Ю. Нейман. – Москва : Юрайт, 2017. – 346 с. – (Профессиональное образование).
3326. Морозов П. В. Анализ баланса мощностей для трансформаторного преобразователя с четным числом фаз на вторичных обмотках / П. В. Морозов // Приоритетные направления развития образования и науки : сб. материалов междунар. науч.-практ. конф., [Чебоксары, 9 апр. 2017 г.] : в 2 т. – Чебоксары : Интерактив плюс, 2017. – Т. 2. – С. 74–75.
3327. Морозов П. В. Объединение современных информационных технологий для преподавания теоретических основ электротехники = Integration of modern information technologies in teaching «Theoretical fundamentals of electrical engineering» / П. В. Морозов // Современное образование: развитие технологий и содержания высшего профессионального образования как условие повышения качества подготовки выпускников : материалы междунар. науч.-метод. конф., Томск, 26–27 янв. 2017 г. – Томск : ТУСУР, 2017. – С. 174–176.
3328. Морозов П. В. Распределение активной мощности в автотрансформаторных системах электроснабжения на основе схемы Скотта / П. В. Морозов, А. В. Марков // Научные исследования: теория, методика и практика : сб. материалов междунар. науч.-практ. конф., [Чебоксары, 21 мая 2017 г.] : в 2 т. – Чебоксары : Интерактив плюс, 2017. – Т. 1. – С. 310–312.
3329. Нейман В. Ю. К учету характеристик моделей СЭМУД при динамических расчетах / В. Ю. Нейман, Л. А. Нейман, А. В. Марков // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая, 6 июня 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 293–298.
3330. Нейман Л. А. Линейная синхронная электромагнитная машина с инерционным упругим звеном / Л. А. Нейман, А. В. Марков, В. Ю. Нейман // Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 6 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 5 июля 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – С. 132–137.
3331. Нейман Л. А. Сравнение динамики рабочих циклов двухкатушечных синхронных электромагнитных машин ударного действия со свободным выбегом бойка = Comon of the operating cycles dynamics of the two-inductor synchronous impact electromagnetic machine with head free running-out / Л. А. Нейман, В. Ю. Нейман // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 1 (34). – С. 98–115.

3332. Пауль О. Э. Автоматизация распределения мощностей в обмотках трансформаторного преобразователя числа фаз / О. Э. Пауль ; науч. рук. П. В. Морозов // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 167–170.
3333. Пауль О. Э. Применение интегрированных информационных технологий в профессиональном образовании в сфере электрического транспорта = Application of integrated information technologies in the professional education for electric transport / О. Э. Пауль ; науч. рук. П. В. Морозов // Всероссийский фестиваль науки НАУКА 0+. Наука и образование : 21 междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 17–21 апр. 2017 г. – Томск : Изд-во ТГПУ, 2017. – Т. 5, ч. 1: Профессиональное образование в области технологии, дизайна, безопасности жизнедеятельности, транспорта и сервиса. – С. 137–139.
3334. Пауль О. Э. Расчет делителя напряжения для усилителя на основе биполярного транзистора с учетом тока базы / О. Э. Пауль ; науч. рук. Ф. Э. Лаппи // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 165–166.
3335. Петренко Ю. В. Организация учебной деятельности студентов в рамках подготовки к участию в олимпиадах по теоретическим основам электротехники [Электронный ресурс] / Ю. В. Петренко, И. И. Заякин // Методика преподавания математических и естественнонаучных дисциплин: современные проблемы и тенденции развития : материалы 4 Всерос. науч.-практ. конф., Омск, 4 июля 2017 г. – Омск : Изд-во Ом. гос. ун-та, 2017. – С. 148–150. – 1 электрон. опт. диск (CD–ROM). – Загл. с этикетки.
3336. Пути решения проблемы повышения эффективности ЛЭМД в приводе прессового оборудования / А. С. Шабанов, Ф. Э. Лаппи, В. А. Аксютин, О. Э. Пауль // Научно-технический прогресс: актуальные и перспективные направления будущего = The scientific and technical progress: the current and perspective future directions : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 7 апр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 1. – С. 57–60.
3337. Расчет динамических характеристик электромагнитного двигателя ударного действия / А. А. Скотников, О. Э. Пауль, Ф. Э. Лаппи, В. А. Аксютин // Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 28 февр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 251–254.
3338. Рогова О. В. Новые типы конструктивных схем вибрационных электромагнитных двигателей для технологического оборудования = New types of constructive schemes of vibration electromagnetic engines for technological equipment / О. В. Рогова, А. А. Тюляхова, В. Ю. Нейман // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-

практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 28–32.

3339. Рогова О. В. Обоснование конечно-элементной модели электромагнитного двигателя с зубцово-пазовой зоной / О. В. Рогова, А. А. Тюляхова, О. Э. Пауль ; науч. рук. В. Ю. Нейман // Научно-технический прогресс: актуальные и перспективные направления будущего = The scientific and technical progress: the current and perspective future directions : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 7 апр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 185–188.
3340. Симонов Б. Ф. Импульсный линейный электромагнитный привод для скважинного виброисточника = Pulsed linear solenoid drive for down-the-hole vibration source / Б. Ф. Симонов, В. Ю. Нейман, А. С. Шабанов // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2017. – № 1. – С. 118–126.
3341. Скотников А. А. Исследование потерь энергии в электромагнитном двигателе / А. А. Скотников, В. А. Аксютин // Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 28 февр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 339–342.
3342. Скотников А. А. Результаты исследования энергетических характеристик электромагнитного двигателя ударного действия / А. А. Скотников, Е. А. Кравченко, Ф. Э. Лаппи // Фундаментальные научные исследования: теоретические и практические аспекты = Fundamental research: theoretical and practical aspects : сб. материалов 3 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 29–30 янв. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 433–438.
3343. Шабанов А. С. Анализ показателей редкоударных электромагнитных машин / А. С. Шабанов, О. Э. Пауль, Ф. Э. Лаппи // Роль технических наук в развитии общества : сб. материалов 2 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 6 марта 2017 г. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – С. 247–251.
3344. Шабанов А. С. Исследование статических и динамических характеристик электромагнитного пресса с помощью программы COMSOL Multiphysics / А. С. Шабанов, К. А. Обухов ; науч. рук. В. Ю. Нейман // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 181–183.
3345. Шабанов А. С. Линейный электромагнитный привод для механизации процессов ударного прессования = Linear electromagnetic drive for mechanization of shock pressing processes / А. С. Шабанов, А. А. Скотников, В. А. Аксютин // Техника и технологии: пути инновационного развития : сб. науч. тр. 6 междунар. науч.-практ. конф., Курск, 29–30 июня 2017 г. – Курск : Университетская книга, 2017. – С. 150–155.
3346. Kapitsky D. Y. Modern problems of electric power engineering / D. Y. Kapitsky, F. S. Fedotchenko, A. S. Muravlev ; research adviser V. A. Aksyutin ; language adviser G. Z. Zhumabekova // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 71–76.

3347. Morozov P. V. Statistical methods application in signals spectral classification for power quality estimation in power transmission lines with fast changing loads / P. V. Morozov, Y. V. Morozov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 393–395.
3348. Neyman L. A. Complex analysis of electromagnetic machines for vibro-impact technologies / L. A. Neyman, V. Y. Neyman // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 032026 (5 p.).
3349. Neyman L. A. Low-frequency electromagnetic shock machine / L. A. Neyman, V. Y. Neyman // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 549–554. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3350. Neyman L. A. New method of the synchronous vibratory electromagnetic machine mechatronic module control / L. A. Neyman, V. Y. Neyman, K. A. Obukhov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 516–519.
3351. Neyman L. A. Vibration dynamics of an electromagnetic drive with a half-period rectifier / L. A. Neyman, V. Y. Neyman, A. S. Shabanov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 503–506.
3352. Neyman V. Y. Dynamical model of the synchronous impact electromagnetic drive mechatronic modul / V. Y. Neyman, L. A. Neyman // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 188–193.
3353. Neyman V. Y. Mathematical model of dynamics of two-coil synchronous electromagnetic impact machine with spring reversal of striker / V. Y. Neyman, L. A. Neyman, A. V. Markov // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 555–560. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3354. Simonov B. F. New conception of an electromagnetic drive for a vibration source in hole / B. F. Simonov, V. Y. Neyman, A. S. Shabanov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 507–510.
3355. Simonov B. F. Pulsed linear solenoid actuator for deep-well vibration source / B. F. Simonov, V. Y. Neyman, A. S. Shabanov // Journal of Mining Science. – 2017. – Vol. 53, № 1. – P. 117–125.
3356. The effect of electrode-holding arms on the electrical parameters of the bus-tube section of current lead in an arc steel furnace / A. I. Aliferov, R. A. Bikeev, D. S. Vlasov, A. V. Blank, T. B. Oshchepkova // Russian Electrical Engineering. – 2017. – Vol. 88, iss. 1. – P. 30–33.

## Кафедра электротехнических комплексов

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *Н. И. Щуров*

3357. Абрамов Е. Ю. Электрические и электронные аппараты : учеб.-метод. пособие / Е. Ю. Абрамов, Л. А. Нейман ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 48 с.
3358. Автономные электротранспортные средства : программа, задания и метод. указания к изучению курса и выполнению расчетно-граф. заданий магистрантами направления 13.04.02 – «Электроэнергетика и электротехника» и аспирантами направления 13.06.01 – «Электро- и теплотехника» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. В. В. Бирюков]. – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 24 с.
3359. Акберов К. Ч. Менеджмент : учеб. / К. Ч. Акберов, Б. В. Малозёмов, И. А. Шураев ; [под ред. Б. В. Малозёмова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 229 с.
3360. Акберов К. Ч. Мировая экономика и международные экономические отношения : учеб. / К. Ч. Акберов, Б. В. Малозёмов, А. И. Исмаилов ; [под ред. Б. В. Малозёмова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 224 с.
3361. Акберов К. Ч. Теория менеджмента: история управленческой мысли : учеб. / К. Ч. Акберов, Б. В. Малозёмов, И. А. Шураев ; [под ред. Б. В. Малозёмова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 288 с.
3362. Акберов К. Ч. ЭВМ и периферийные устройства : учеб. / К. Ч. Акберов, Б. В. Малозёмов, Б. Х. Мамедли ; [под ред. Б. В. Малозёмова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 319 с.
3363. Алексеева И. К. Оценка мероприятий по повышению энергоэффективности учебного корпуса НГТУ / И. К. Алексеева, А. В. Капустин, Е. Ю. Абрамов ; науч. рук. А. А. Штанг // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4: Промышленная электроника. Энергетика. – С. 3–5.
3364. Аносов В. Н. Разработка системы управления комбинированным тяговым приводом для городского безрельсового транспорта / В. Н. Аносов, М. В. Ярославцев // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая, 6 июня 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 269–273.
3365. Балковой П. П. Повышение эффективности системы управления дожимной насосной станцией / П. П. Балковой ; науч. рук. Б. В. Малозёмов // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 133–134.
3366. Баранова Е. М. Влияние аэродинамических свойств подвижного состава городского электрического транспорта на энергопотребление / Е. М. Баранова, К. Ю. Заяц ; науч. рук. В. В. Бирюков // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные



системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 14–16.

3367. Бекпаев Р. С. Модель автоматизированной системы контроля параметров суперконденсаторов / Р. С. Бекпаев ; науч. рук. Е. А. Спиридонов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 181–185.
3368. Бирюков В. В. Автоматизированный тяговый электропривод [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / В. В. Бирюков ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 23277. – Режим доступа: <http://dispace-frame.edu.nstu.ru/didesk/course/show/6389>. – Загл. с экрана.
3369. Бирюков В. В. Автономные электротранспортные средства [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / В. В. Бирюков ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 23278. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/4664>. – Загл. с экрана.
3370. Бирюков В. В. Возобновляемые источники энергии [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / В. В. Бирюков ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 23282. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/6388>. – Загл. с экрана.
3371. Бирюков В. В. Источники вторичного электропитания в технологических процессах [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / В. В. Бирюков ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 23283. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/6387>. – Загл. с экрана.
3372. Бирюков В. В. Конструкция и расчет механического оборудования электроподвижного состава : учеб. / В. В. Бирюков. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 480 с. – (Учебники НГТУ).
3373. Бирюков В. В. Конструкция и расчет механической части электрического транспорта [Электронный ресурс] / В. В. Бирюков ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 22818. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/4671>. – Загл. с экрана.
3374. Бирюков В. В. Основы преобразования энергии в электротехнических системах [Электронный ресурс] / В. В. Бирюков ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 22826. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/4672>. – Загл. с экрана.
3375. Бирюков В. В. Повышение надежности транспортного обслуживания городов = Improving the reliability of city public transport service / В. В. Бирюков, Ю. В. Панченко // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2017. – № 3-4. – С. 34–36.
3376. Бирюков В. В. Тяговый электрический привод : учеб. пособие для вузов / В. В. Бирюков, Е. Г. Порсев. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 315 с.
3377. Бирюков В. В. Тяговый электрический привод [Электронный ресурс] / В. В. Бирюков ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. №

3378. Бирюков В. В. Электробус для внутригородских перевозок пассажиров = Autonomous electric bus for inner-city passenger line / В. В. Бирюков, Д. А. Бахолдин // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2017. – № 3-4. – С. 196–198.
3379. Бороненко А. О. Выбор гибридной силовой установки для различных видов транспортных средств / А. О. Бороненко ; науч. рук. А. А. Штанг // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 185–189.
3380. Вагайцев Р. В. Модернизация токоприемника вагона метрополитена / Р. В. Вагайцев ; науч. рук. В. В. Бирюков // Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 28 февр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 273–275.
3381. Влияние интервала движения на вероятность межпоездного обмена энергией рекуперации в метрополитене = Influence of the traffic interval on the probability of inter-train recovery energy exchange in the underground / К. И. Куликов, Е. А. Спиридонов, К. Е. Пономарев, Э. Г. Лангеман // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 2 (35). – С. 53–60.
3382. Возобновляемые источники энергии : программа и метод. указания для магистрантов направлений 27.04.04 – «Управление в технических системах», 13.04.02 – «Электроэнергетика и электротехника» и аспирантов направления 13.06.01 – «Электро- и теплотехника» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. В. В. Бирюков]. – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 10 с.
3383. Гольцман А. И. Высокоскоростная вакуумная транспортная система = High-speed vacuum transport system / А. И. Гольцман ; науч. рук. В. И. Сопов // Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 28 февр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 277–280.
3384. Государственная поддержка малых форм хозяйствования и сельскохозяйственных кооперативов : моногр. / М. К. Черняков, К. Ч. Акберов, Б. В. Малозёмов, М. М. Чернякова, И. А. Шураев ; под ред. Б. В. Молозёмова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 204 с.
3385. Гречко В. Г. Применение солнечных батарей на электрическом транспорте / В. Г. Гречко, М. Н. Павленко ; науч. рук. Н. И. Щуров // Фундаментальные научные исследования: теоретические и практические аспекты = Fundamental research: theoretical and practical aspects : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 30 окт. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 339–341.
3386. Гречко В. Г. Энергоэффективный тяговый привод автономного транспортного средства / В. Г. Гречко ; науч. рук. Н. И. Щуров // Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 28 февр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 280–282.

3387. Гусева М. Э. Гибридный источник питания для автономного транспортного средства / М. Э. Гусева ; науч. рук. Н. И. Щуров // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 189–191.
3388. Дедов С. И. Анализ современных ездовых циклов и их актуальность при определении параметров гибридной энергетической установки / С. И. Дедов ; науч. рук. А. А. Штанг // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 191–194.
3389. Дедов С. И. Определение параметров гибридной энергетической установки на основе обработки статистических данных о реальных режимах движения в городском цикле / С. И. Дедов ; науч. рук. А. А. Штанг // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 194–198.
3390. Дедов С. И. Применение самонагреваемых на холоде аккумуляторов / С. И. Дедов ; науч. рук. А. А. Штанг // Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 28 февр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 282–283.
3391. Дедов С. И. Энергетическая установка гибридомобиля с электрохимическим накопителем и конденсатором двойного электрического слоя [Электронный ресурс] / С. И. Дедов, А. А. Штанг // Энергетика глазами молодых : сб. ст. – Барнаул : МЦ ЭОР, 2017. – С. 47–50. – Режим доступа: <http://mceor.ru/altgtu-17009>. – Загл. с экрана.
3392. Жексенбек У. А. Тяговый привод много секционного трамвайного вагона / У. А. Жексенбек ; науч. рук. В. В. Бирюков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 199–201.
3393. Жуловян В. В. Наиболее характерные повреждения и способы диагностирования тягового электродвигателя / В. В. Жуловян, Б. В. Малозёмов, М. Е. Вильбергер // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая, 6 июня 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 278–283.
3394. Жуловян В. В. Электрические машины: электромеханическое преобразование энергии : учеб. пособие для вузов / В. В. Жуловян. – Москва : Юрайт, 2017. – 425 с. – (Университеты России).
3395. Жуловян В. В. Электрические машины: электромеханическое преобразование энергии : учеб. пособие для СПО / В. В. Жуловян. – Москва : Юрайт, 2017. – 424 с. – (Профессиональное образование).
3396. Заика М. Ю. Выбор оптимальной схемы силовой гибридной установки для городского транспортного средства = The choice of the optimum scheme of power hybrid installation for the city vehicle / М. Ю. Заика ; науч. рук. А. А. Штанг // Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 28 февр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 297–298.

3397. Заика М. Ю. Проблемы внедрения водородного топливного элемента на транспорте / М. Ю. Заика ; науч. рук. А. А. Штанг // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 202–204.
3398. Земляков Е. А. Комбинированный источник энергии для электромобиля / Е. А. Земляков ; науч. рук. М. В. Ярославцев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 204–206.
3399. Зоригт О. М. К вопросу выбора литий-ионного аккумулятора на городском электрическом транспорте / О. М. Зоригт ; науч. рук. Б. В. Малозёмов // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 144–146.
3400. Зоригт О. М. К вопросу выбора накопителей энергии на городском электрическом транспорте / О. М. Зоригт ; науч. рук. Б. В. Малозёмов // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 18: Транспорт и транспортное строительство. – С. 79–84.
3401. Зоригт О. М. Определение срока окупаемости накопителя энергии для троллейбуса / О. М. Зоригт ; науч. рук. Б. В. Малозёмов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 208–211.
3402. Зоригт О. М. Практика применения суперконденсатора на городском электрическом транспорте / О. М. Зоригт ; науч. рук. Б. В. Малозёмов // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 142–144.
3403. Зоригт О. М. Расчет параметров гибридного накопителя энергии для городского электрического транспорта / О. М. Зоригт ; науч. рук. Б. В. Малозёмов // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 18: Транспорт и транспортное строительство. – С. 74–79.
3404. Зоригт О. М. Сравнение размещения накопителей энергии на подвижном составе и тяговой сети / О. М. Зоригт ; науч. рук. Б. В. Малозёмов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 206–208.
3405. Иванов В. В. Анализ способов регулирования выходного напряжения однофазных управляемых выпрямителей с оценкой их энергетической эффективности = Analysis of output voltage regulation methods of single-phase controlled rectifiers with the evaluation of energy efficiency / В. В. Иванов, С. В. Мятёж, И. В. Дубинина // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2017. – № 3-4. – С. 211–214.

3406. Исследование аэродинамических свойств кузовов рельсового транспорта / Е. М. Шабанова, К. Ю. Заяц, Т. Д. Огнева, А. Д. Обуховский ; науч. рук. В. В. Бирюков // Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 5 междуна- р. науч.-практ. конф., Кемерово, 28 февр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 355–361.
3407. Калужский Д. Л. Электрические машины с комбинированным возбуждением на транспорте = Electrical machines with combined excitation in transport / Д. Л. Калуж- ский, В. В. Бирюков // Транспорт: наука, техника, управление. – 2017. – № 2. – С. 3–8.
3408. Капустин А. В. Разработка энергоэффективных преобразователей для светодиод- ных светильников / А. В. Капустин, И. К. Алексеева ; науч. рук. С. В. Мятаж // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 212–213.
3409. Кибанов А. С. Разработка системы регулирования давления на головной нефте- перекачивающей станции / А. С. Кибанов ; науч. рук. Б. В. Малозёмов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Но- восибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 213–214.
3410. Кодола А. К. Электромеханическая трансмиссия карьерного самосвала с накопи- телями энергии / А. К. Кодола ; науч. рук. М. В. Ярославцев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 214–216.
3411. Кононов М. А. Электропривод транспортного средства с мотор-колесом / М. А. Кононов ; науч. рук. В. В. Бирюков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 216–218.
3412. Кузьмин А. С. Применение ионистров в метрополитене в целях экономии элект- роэнергии / А. С. Кузьмин ; науч. рук. В. В. Бирюков // Наука. Технологии. Инно- вации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 218–220.
3413. Куликов К. И. Влияние интервала движения поездов на энергию рекуперации в метрополитене / К. И. Куликов, К. Е. Пономарёв ; науч. рук. Е. А. Спиридонов // Радиоэлектроника, электротехника и энергетика : тез. докл. 23 междуна- р. науч.- техн. конф. студентов и аспирантов, Москва, 2–3 марта 2017 г. : в 3 т. – Москва : МЭИ, 2017. – Т. 2. – С. 143.
3414. Куликов К. И. Определение доли избыточной энергии рекуперации в метрополи- тене / К. И. Куликов ; науч. рук. Е. А. Спиридонов // Энергия–2017 : материалы 12 междуна- р. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Иваново, 4–6 апр. 2017 г. : в 7 т. – Иваново : ИГЭУ, 2017. – Т. 3: Электроэнергетика. – С. 156–157.
3415. Куликов К. И. Тенденции и перспективы развития автономного электротранспор- та = Trends and prospects for the development of the autonomous electric transport / К. И. Куликов, Н. И. Щуров // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Во- стока. – 2017. – № 3-4. – С. 216–220.

3416. Кучеренко Д. А. Тяговый привод троллейбуса с автономным ходом / Д. А. Кучеренко ; науч. рук. В. В. Бирюков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 220–222.
3417. Логутенко Н. С. Вентиляционные агрегаты метрополитена [Электронный ресурс] / Н. С. Логутенко, В. В. Бирюков // Энергетика глазами молодых : сб. ст. – Барнаул : МЦ ЭОР, 2017. – С. 73–77. – Режим доступа: <http://mceor.ru/altgtu-17009>. – Загл. с экрана.
3418. Логутенко Н. С. Проблемы вентиляции метрополитена / Н. С. Логутенко ; науч. рук. В. В. Бирюков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 222–223.
3419. Логутенко Н. С. Проблемы вентиляционных агрегатов метрополитена / Н. С. Логутенко ; науч. рук. В. В. Бирюков // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 53–55.
3420. Логутенко Н. С. Современные проблемы вентиляции метрополитена = Current issues of subway ventilation systems / Н. С. Логутенко, В. В. Бирюков // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2017. – № 3-4. – С. 203–206.
3421. Логутенко Н. С. Современные тенденции развития вентиляции метрополитена / Н. С. Логутенко ; науч. рук. В. В. Бирюков // Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 28 февр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 308–310.
3422. Малозёмов Б. В. Диагностика и надежность электротехнических комплексов : моногр. / Б. В. Малозёмов, М. Е. Вильбергер ; под ред. Б. В. Малозёмова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 224 с.
3423. Малозёмов Б. В. Информационные и компьютерные технологии : учеб. / Б. В. Малозёмов, К. Ч. Акберов, А. В. Мятёж. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 190 с.
3424. Мармулева О. С. Токораспределение в тяговых сетях при различных напряжениях источников питания / О. С. Мармулева ; науч. рук. В. И. Сопов // Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 28 февр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 313–315.
3425. Мармулева О. С. Тяговые нагрузки фидеров и подстанций на постоянном токе / О. С. Мармулева ; науч. рук. В. И. Сопов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 224–226.
3426. Мармулева О. С. Тяговые нагрузки фидеров и подстанций на постоянном токе / О. С. Мармулева ; науч. рук. В. И. Сопов // Фундаментальные научные исследования: теоретические и практические аспекты = Fundamental research: theoretical and

practical aspects : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 30 окт. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 353–356.

3427. Математическое описание и моделирование виброизолирующего устройства с неодимовым компенсатором жесткости = Mathematical description and modeling of the vibration-isolating device with neodymium compensator stiffness / Е. Г. Гурова, Ю. В. Панченко, А. В. Дегтяренко, С. В. Макаров // Электроника и электрооборудование транспорта. – 2017. – № 1. – С. 27–29.
3428. Моделирование систем : учеб. пособие / М. К. Черняков, К. Ч. Акберов, Б. В. Малозёмов, М. М. Чернякова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 208 с.
3429. Морозов П. В. Распределение активной мощности в автотрансформаторных системах электроснабжения на основе схемы Скотта / П. В. Морозов, А. В. Марков // Научные исследования: теория, методика и практика : сб. материалов междунар. науч.-практ. конф. : в 2 т., [Чебоксары, 21 мая 2017 г.]. – Чебоксары : Интерактив плюс, 2017. – Т. 1. – С. 310–312.
3430. Нейман В. Ю. К учету характеристик моделей СЭМУД при динамических расчетах / В. Ю. Нейман, Л. А. Нейман, А. В. Марков // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая, 6 июня 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 293–298.
3431. Нейман Л. А. Анализ динамических характеристик синхронной электромагнитной машины ударного действия с пружинным реверсом бойка = Analysis of dynamic characteristics of synchronous electromagnetic machines shock actions with reversing the springs reep / Л. А. Нейман, Н. И. Щуров // Актуальные проблемы в машиностроении = Actual problems in machine building : науч.-техн. и произв. журн. – 2017. – Т. 4, № 1. – С. 81–87.
3432. Нейман Л. А. Линейная синхронная электромагнитная машина с инерционным упругим звеном / Л. А. Нейман, А. В. Марков, В. Ю. Нейман // Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 6 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 5 июля 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 132–137.
3433. Нейман Л. А. Рабочий цикл двухкатушечной синхронной электромагнитной машины ударного действия с упругим реверсом бойка = An operating cycle of the two-inductor impact synchronous electromagnetic machine with spring head reverse / Л. А. Нейман // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 2 (35). – С. 73–83.
3434. Нейман Л. А. Решение уравнений динамики рабочего процесса электромагнитной ударной машины с инерционным реверсом бойка = Solving the equations of the dynamics of the working process of an electromagnetic shock machine with the inertial reversion of boike / Л. А. Нейман // Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017) = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017) : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28–30 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 158–166.
3435. Нейман Л. А. Сравнение динамики рабочих циклов двухкатушечных синхронных электромагнитных машин ударного действия со свободным выбегом бойка =

Comon of the operating cycles dynamics of the two-inductor synchronous impact electromagnetic machine with head free running-out / Л. А. Нейман, В. Ю. Нейман // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 1 (34). – С. 98–115.

3436. Никифоров Д. Д. Обеспечение электромагнитной совместимости тяговых подстанций городского электрического транспорта / Д. Д. Никифоров ; науч. рук. М. Е. Вильбергер // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 227–228.
3437. Новолодский М. В. Беспроводной способ заряда электромобиля во время движения / М. В. Новолодский, Т. А. Логунов ; науч. рук. С. В. Мятаж // Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 28 февр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 315–318.
3438. Оборудование нефтегазовых производств : метод. рук. к выполнению курсовых работ по направлению 15.03.04 – «Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. В. В. Бирюков]. – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 52 с.
3439. Оборудование нефтегазовых производств : метод. указания для ФМА направления 15.03.04 – «Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. В. В. Бирюков]. – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 12 с.
3440. Оборудование нефтегазовых производств : метод. указания к лаб. работам для ФМА направления 15.03.04 – «Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. В. Бирюков, С. В. Макаров]. – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 30 с.
3441. Обухов К. А. Оценка усилия одностороннего магнитного притяжения соленоидного электромагнита / К. А. Обухов, Л. А. Нейман // Фундаментальные научные исследования: теоретические и практические аспекты = Fundamental research: theoretical and practical aspects : сб. материалов 3 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 29–30 янв. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 418–422.
3442. Обучающая система «Электронный лектор» : метод. указания для преподавателей / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: А. А. Штанг, М. В. Ярославцев]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 17 с.
3443. Основы преобразования энергии : метод. указания к проведению практ. занятий для ФМА направлений 13.03.02 – «Электроэнергетика и электротехника» и 15.03.04 – «Автоматизация технологических процессов и производств» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. В. Бирюков, Е. А. Спиридонов]. – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 48 с.
3444. Основы преобразования энергии в электротехнических системах : прогр., задания и метод. указания к изучению курса и выполнению курсовых работ ФМА направлений 13.03.02 – «Электроэнергетика и электротехника» и 15.03.04 – «Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. В. В. Бирюков]. – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 12 с.



3445. Павленко М. Н. Автономное транспортное средство с накопительными устройствами / М. Н. Павленко, В. Г. Гречко ; науч. рук. Н. И. Щуров // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 228–230.
3446. Павленко М. Н. Применение накопительных устройств на электрическом транспорте / М. Н. Павленко ; науч. рук. Н. И. Щуров // Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 28 февр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 318–320.
3447. Пауль О. Э. Стоимость энергоносителя как одно из условий его использования / О. Э. Пауль, К. П. Залуцкая ; науч. рук. В. В. Бирюков // Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 28 февр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 324–326.
3448. Петров А. А. Моделирование системы компенсации реактивной мощности для метрополитена / А. А. Петров, Н. И. Щуров // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая, 6 июня 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 233–239.
3449. Петрунькина П. Д. АСУ ТП установки очистки замазученных сточных вод / П. Д. Петрунькина ; науч. рук. М. Е. Вильбергер // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 20: Автоматизированный электропривод, электроника, мехатроника. – С. 34–36.
3450. Петрунькина П. Д. Разработка автоматической системы управления технологическим процессом установки очистки нефтесодержащих сточных вод / П. Д. Петрунькина ; науч. рук. М. Е. Вильбергер // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 165–167.
3451. Петрунькина П. Д. Управление вентиляционной системой метрополитена с использованием методов нечеткой логики / П. Д. Петрунькина ; науч. рук. М. Е. Вильбергер // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 20: Автоматизированный электропривод, электроника, мехатроника. – С. 36–38.
3452. Петрунькина П. Д. Установка очистки замазученных сточных вод / П. Д. Петрунькина, М. Е. Вильбергер // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая – 6 июня 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 298–301.
3453. Полещук А. О. Двенадцатипульсный выпрямитель для тяговых подстанций электрического транспорта / А. О. Полещук ; науч. рук. М. Е. Вильбергер // Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 28 февр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 330–333.

3454. Проказов А. Е. Перспективы развития рельсового транспорта города = Prospects of development of the urban rail transport / А. Е. Проказов, В. В. Бирюков // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2017. – № 3-4. – С. 31–34.
3455. Проказов А. Е. Тяговый электропривод городского рельсового транспорта / А. Е. Проказов ; науч. рук. В. В. Бирюков // Фундаментальные научные исследования: теоретические и практические аспекты = Fundamental research: theoretical and practical aspects : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 30 окт. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 374–378.
3456. Разработка микропроцессорной системы управления усовершенствованным зонным выпрямителем лестничного типа = Development of a microprocessor control system for the improved ladder zone rectifier / А. В. Капустин, И. К. Алексеева, В. В. Иванов, С. В. Мятеж // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 4 (37). – С. 70–79.
3457. Семеренко Д. С. Регулирование напряжения в тяговых сетях / Д. С. Семеренко ; науч. рук. В. И. Сопов // Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 28 февр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 333–336.
3458. Совершенствование системы вспомогательного тормоза транспортных средств / М. Е. Вильбергер, В. В. Бирюков, А. В. Кулекина, П. А. Бахолдин // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая – 6 июня 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 188–192.
3459. Современные тенденции электроснабжения потребителей сельской территории = Actual trends of supplying electric power to customers in rural area / И. Г. Чиркова, А. Д. Болгов, В. Р. Зайонутдинов, Д. Ю. Логунов // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 2 (39). – С. 31–34.
3460. Сопов В. И. Системы электроснабжения электрического транспорта на постоянном токе. В 2 ч. : учеб. для вузов / В. И. Сопов, Н. И. Щуров. – Москва : Юрайт, 2017. – Ч. 1. – 349 с. – (Университеты России).
3461. Сопов В. И. Системы электроснабжения электрического транспорта на постоянном токе. В 2 ч. : учеб. для вузов / В. И. Сопов, Н. И. Щуров. – Москва : Юрайт, 2017. – Ч. 2. – 375 с. – (Университеты России).
3462. Сопов В. И. Электрические нагрузки систем тягового электроснабжения : моногр. / В. И. Сопов, Н. И. Щуров. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 171 с.
3463. Сопов В. И. Электроснабжение нефтегазовых комплексов и производств. Практикум : [учеб. пособие для бакалавров и магистрантов, обучающихся по направлению 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств» (нефтегазовой отрасли)] / В. И. Сопов, Н. И. Щуров ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 167 с.
3464. Сопов В. И. Электроснабжение электрического транспорта : учеб. пособие для вузов / В. И. Сопов, Ю. А. Прокушев. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 137 с. – (Университеты России).

3465. Сопов В. И. Электроснабжение электрического транспорта : учеб. пособие для СПО / В. И. Сопов, Ю. А. Прокушев. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 137 с. – (Профессиональное образование).
3466. Спиридонов Е. А. Анализ энергоэффективности двухсторонней схемы питания тяговой сети при высокой асимметрии параметров фидеров / Е. А. Спиридонов, В. И. Сопов // Наука в России: перспективные исследования и разработки : сб. материалов 1 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 31 окт., 30 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 186–188.
3467. Спиридонов Е. А. Имитационная модель для оценки эффективности рекуперативного торможения в условиях городского электрического транспорта = Imitation model for estimation of recuperation braking efficiency in city electric transport conditions / Е. А. Спиридонов, Г. С. Басаргина // Электроника и электрооборудование транспорта : науч.-техн. журн. – 2017. – № 2. – С. 14–19.
3468. Спиридонов Е. А. Оценка эффективности рекуперативного торможения на электрическом транспорте / Е. А. Спиридонов, Е. Г. Порсев // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая – 6 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 309–311.
3469. Сухарева Е. А. Система тягового электроснабжения адаптивного типа для скоростного трамвая / Е. А. Сухарева ; науч. рук. В. И. Сопов // Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 28 февр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 346–347.
3470. Телегин А. А. Компоновка мотор-колесного привода / А. А. Телегин ; науч. рук. В. В. Бирюков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 234–236.
3471. Телегин А. А. Компоновка мотор-колесного привода / А. А. Телегин ; науч. рук. В. В. Бирюков // Фундаментальные научные исследования: теоретические и практические аспекты = Fundamental research: theoretical and practical aspects : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 30 окт. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 391–393.
3472. Темлякова З. С. Одно из технических решений повышения энергоэффективности асинхронных двигателей / З. С. Темлякова, М. Е. Вильбергер, И. О. Щукин // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая, 6 июня 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 311–316.
3473. Трухин Ф. В. Надежность электротехнического оборудования в электротранспорте / Ф. В. Трухин ; науч. рук. Б. В. Малозёмов // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 108–111.
3474. Трухин Ф. В. Повышение надежности тягового двигателя троллейбуса / Ф. В. Трухин ; науч. рук. Б. В. Малозёмов // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017)

: сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 111–113.

3475. Трухин Ф. В. Применение сверхпроводникового индуктивного накопителя энергии в составе энергетической установки автономного локомотива / Ф. В. Трухин ; науч. рук. Б. В. Малозёмов // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 18: Транспорт и транспортное строительство. – С. 186–191.
3476. Трухин Ф. В. Техническая диагностика электрического транспорта / Ф. В. Трухин ; науч. рук. Б. В. Малозёмов // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 18: Транспорт и транспортное строительство. – С. 180–186.
3477. Трухин Ф. В. Техническая диагностика электрического транспорта = Technical diagnosis of electric transport / Ф. В. Трухин, Б. В. Малозёмов // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2017. – № 3-4. – С. 220–223.
3478. Тю Л. В. Совершенствование инвестиционной политики в сельском хозяйстве Сибири в современных условиях / Л. В. Тю, И. Г. Чиркова // АПК: экономика, управление = АПК: ekonomika, upravlenie : теорет. и науч.-практ. журн. – 2017. – № 11. – С. 62–71.
3479. Хлюпин Д. В. Анализ работы тормозных систем транспорта с различными энергетическими установками / Д. В. Хлюпин ; науч. рук. В. В. Бирюков // Фундаментальные научные исследования: теоретические и практические аспекты = Fundamental research: theoretical and practical aspects : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 30 окт. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 295–296.
3480. Хлюпин Д. В. Тяговый электропривод муждугородного электробуса / Д. В. Хлюпин ; науч. рук. В. В. Бирюков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 236–238.
3481. Чиркова И. Г. Мировые тенденции экспорта тепличных овощей / И. Г. Чиркова, А. Д. Болгов // Экспортный потенциал АПК России: состояние и перспективы : Никоновские чтения – 2017 : материалы 22 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 23–24 окт. 2017 г. – Москва : ВИАПИ им. А. А. Никонова, 2017. – С. 350–352.
3482. Чиркова И. Г. Социально-экономические аспекты развития тепличного овощеводства с целью импортозамещения = Social and economic aspects of the development of greenhouse vegetable production with a view to import substitution / И. Г. Чиркова, А. Д. Болгов // Дальневосточный аграрный вестник = Far Eastern agrarian herald : науч.-практ. журн. – 2017. – № 3 (43). – С. 242–249.
3483. Чиркова И. Г. Энергосбережение как результат инновационной деятельности: энергоэффективность в АПК / И. Г. Чиркова, А. Д. Болгов // Наука в России: перспективные исследования и разработки : сб. материалов 2 Всерос. науч.-практ.

- конф., Новосибирск, 28 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 212–217.
3484. Чиркова И. Г. Энергоэкономический анализ производства тепличной продукции / И. Г. Чиркова, А. Д. Болгов // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 181–186.
3485. Шабанова Е. М. Способы повышения экономичности пассажироперевозок наземным транспортом / Е. М. Шабанова ; науч. рук. В. В. Бирюков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 238–239.
3486. Шелухин И. В. К вопросу диагностики технического состояния подвижного состава городского электрического транспорта / И. В. Шелухин ; науч. рук. В. В. Бирюков // Фундаментальные научные исследования: теоретические и практические аспекты = Fundamental research: theoretical and practical aspects : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 30 окт. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 409–411.
3487. Шенгерей М. С. Преобразователь собственных нужд вагона метрополитена / М. С. Шенгерей ; науч. рук. В. В. Бирюков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 244–246.
3488. Шенгерей М. С. Преобразователь собственных нужд вагона метрополитена / М. С. Шенгерей ; науч. рук. В. В. Бирюков // Фундаментальные научные исследования: теоретические и практические аспекты = Fundamental research: theoretical and practical aspects : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 30 окт. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 411–414.
3489. Штанг А. А. Дистанционная компьютерная обучающая система по дисциплине «Автоматизированный тяговый электропривод» = Distance computer-based training system for «Automated traction powertrain» course / А. А. Штанг, М. В. Ярославцев // Современное образование: развитие технологий и содержания высшего профессионального образования как условие повышения качества подготовки выпускников : материалы междунар. науч.-метод. конф., Томск, 26–27 янв. 2017 г. – Томск : ТУСУР, 2017. – С. 171–172.
3490. Янцен Е. А. Линейные устройства тяговой сети на бесконтактных выключателях с накопителями энергии = Line components of traction power system based on proximity switches with power capacitors / Е. А. Янцен, В. И. Сопов // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2017. – № 3-4. – С. 214–216.
3491. Янцен Е. А. Линейные устройства тяговой сети на бесконтактных выключателях с накопителями энергии / Е. А. Янцен ; науч. рук. В. И. Сопов // Современные тенденции развития науки и производства : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 28 февр. 2017 г. : в 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 364–365.
3492. Ярославцев М. В. Определение электрических потерь в тяговой сети городского электротранспорта моделированием мгновенных схем замещения / М. В. Ярослав-

цев // САПР и моделирование в современной электронике : сб. науч. тр. 1 междунар. науч.-практ. конф., Брянск, 22–23 нояб. 2017 г. – Брянск, 2017. – С. 109–112.

3493. Ярославцев М. В. Энергоэффективный тяговый привод городского безрельсового транспорта : [учеб. пособие] / М. В. Ярославцев, Н. И. Щуров, В. Н. Аносов ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 135 с.
3494. Abramov E. Y. Energy efficiency analysis of two-sided feed scheme of DC traction network with high asymmetry of feeders parameters / E. Y. Abramov, V. I. Sopov // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 032001 (6 p.).
3495. Abramov E. Y. Energy efficiency matching of electric traction network with double and single-way circuits / E. Y. Abramov, N. I. Shchurov, M. V. Rozhkova // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 547–550.
3496. Akberov K. C. Role of administrative potential in development of social and economic potential of rural territory / K. C. Akberov, M. V. Rozhkova, B. V. Malozyomov // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 25–29. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3497. Alekseeva I. K. Phase converters improvement by structural synthesis / I. K. Alekseeva, A. V. Kapustin ; research adviser S. V. Myatezh ; language adviser E. Yu. Kamysheva // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 13–16.
3498. Anosov V. N. Selection of control algorithms for hybrid electric vehicle / V. N. Anosov, S. A. Saidov, M. V. Yaroslavcev // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 715–719. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3499. Bidirectional DC-DC conversion device use at system of urban electric transport / M. E. Vilberger, D. P. Vislogusov, D. A. Kotin, A. V. Kulekina // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 032053 (6 p.).
3500. Boronenko A. O. Using various types of hybrid electric power installations in transport depending on driving cycle / A. O. Boronenko ; research adviser A. A. Shtang ; language adviser I. N. Sharova // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 25–27.
3501. Dedov S. I. Power plant of hybrid car with electrochemical energy storage and electric double-layer capacitor / S. I. Dedov ; research adviser A. A. Shtang ; language adviser I. N. Sharova // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 35–38.
3502. Gurova E. G. Estimation of power losses because of viscous friction in vibroisolation devices with electromagnetic stiffness compensators / E. G. Gurova, N. V. Pustovoy //

- IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 082021 (6 p.).
3503. Gurova E. G. Mathematical description and modeling of the vibration isolation device with neodymium compensator stiffness / E. G. Gurova // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2017. – Vol. 221. – Art. 1 012007 (7 p.).
3504. Gurova E. G. Realization of the adjusting system in stiffness compensator based on permanent neodymium magnets / E. G. Gurova // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2017. – Vol. 221. – Art. 1 012008 (6 p.).
3505. Heating calculation features at self-start of large asynchronous motor / A. A. Shevchenko, Z. S. Temlyakova, V. V. Grechkin, M. E. Vilberger // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 032039 (6 p.).
3506. Improvement of single-phase alternating rectifiers by structural synthesis method / V. V. Ivanov, S. V. Myatezh, N. I. Shchurov, L. S. Atabaeva // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 551–555.
3507. Improving energy efficiency of urban electric transport system using autonomous energy sources / E. Y. Abramov, V. V. Ivanov, A. V. Kapustin, I. K. Alekseeva // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 8–13. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3508. Ivanov V. V. Zone rectifier as facility of increasing energy efficiency of DC drive / V. V. Ivanov, S. V. Myatez, M. V. Rozhkova // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 032013 (5 p.).
3509. Kuksin A. N. Limitation of short circuit currents by use of superconductivity effect / A. N. Kuksin ; research adviser A. V. Myatezh ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 100–103.
3510. Kulekina A. V. Combined braking system for hybrid vehicle / A. V. Kulekina, P. A. Bakholdin, N. I. Shchurov // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 032020 (6 p.).
3511. Lisitsyn P. S. Electrical energy storage / P. S. Lisitsyn, M. I. Pomazunov, S. I. Dovban ; sresearch adviser N. I. Shchurov ; language advicer G. Zh. Zhumabekova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 103–108.
3512. Logutenko N. S. Current trends of ventilation development in metro / N. S. Logutenko ; research adviser V. V. Birykov ; language adviser I. N. Sharova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 112–116.

3513. Malozyomov B. V. Device for control of integrity of graphite electrodes / B. V. Malozyomov, A. V. Myatez, M. A. Smirnov // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 513–518. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3514. Malozyomov B. V. Improvement of method of setting digital protection devices in straight dc power networks / B. V. Malozyomov, A. A. Shtang, M. V. Rozhkova // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 472–477. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3515. Malozyomov B. V. Increase in efficiency of electric traction networks protection / B. V. Malozyomov, S. M. Kuznetsov // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 032023 (6 p.).
3516. Malozyomov B. V. New financial instruments and financing methods of social and economic development potential of rural areas / B. V. Malozyomov, M. E. Vilberger // Proceedings of the international conference on trends of technologies and innovations in economic and social studies, Tomsk, 28–30 June 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 415–420. – (Advances in Economics, Business and Management Research ; vol. 38).
3517. Malozyomov B. V. Systems and algorithms of work for protecting electric traction networks / B. V. Malozyomov // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 468–471. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3518. Marmuleva O. S. Current distribution in traction networks at different voltages of power supplies / O. S. Marmuleva ; research adviser V. I. Sopov ; language adviser I. N. Sharova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 119–121.
3519. Maslovets A. V. Production of water-soluble gas: problems and solutions / A. V. Maslovets, V. V. Maslovets ; research adviser S. V. Myatezh ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 122–124.
3520. Myatezh A. V. Non-destructive control of graphite electrodes with use of current displacement effect / A. V. Myatezh, B. V. Malozyomov, M. A. Smirnov // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 092015 (6 p.).
3521. Neyman L. A. Complex analysis of electromagnetic machines for vibro-impact technologies / L. A. Neyman, V. Y. Neyman // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 032026 (5 p.).
3522. Neyman L. A. Low-frequency electromagnetic shock machine / L. A. Neyman, V. Y. Neyman // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 549–554. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3523. Neyman L. A. New method of the synchronous vibratory electromagnetic machine mechatronic module control / L. A. Neyman, V. Y. Neyman, K. A. Obukhov // The 18 in-



- ternational conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 516–519.
3524. Neyman L. A. Vibration dynamics of an electromagnetic drive with a half-period rectifier / L. A. Neyman, V. Y. Neyman, A. S. Shabanov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 503–506.
3525. Neyman V. Y. Dynamical model of the synchronous impact electromagnetic drive mechatronic modul / V. Y. Neyman, L. A. Neyman // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Ulsan, Korea, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 188–193.
3526. Neyman V. Y. Mathematical model of dynamics of two-coil synchronous electromagnetic impact machine with spring reversal of striker / V. Y. Neyman, L. A. Neyman, A. V. Markov // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 555–560. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3527. Performance increase of lithium-ion batteries / A. V. Myatezh, M. A. Smirnov, B. V. Malozyomov, A. A. Shtang // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 520–524. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3528. Petrov A. A. Hybrid system of power factor correction / A. A. Petrov, N. I. Shurov // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 032031 (6 p.).
3529. Petrov A. A. Hybrid system of reactive power compensation / A. A. Petrov, N. I. Shchurov, M. V. Rozhkova // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 533–536.
3530. Petrov A. A. Reactive power compensation and high-frequency distortions correction in Metro / A. A. Petrov, N. I. Schurov // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 604–608. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3531. Poleshcuk A. O. 12-pulse rectifier for traction substations of electric transport / A. O. Poleshcuk, M. E. Vilberger // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 610–613. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3532. Porsev E. G. Alternative electrokinetic technologies in agroecosystems and land use / E. G. Porsev, B. V. Malozyomov, M. V. Rozhkova // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 643–647. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3533. Porsev E. G. Application of electric corona discharge for grain seeds treatment before sowing / E. G. Porsev, B. V. Malozyomov, M. V. Rozhkova // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 4 042013 (9 p.).

3534. Porsev E. G. Electric corona discharge use for grain seeds treatment before sowing / E. G. Porsev, B. V. Malozyomov, M. V. Rozhkova // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 634–641. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3535. Porsev E. G. Electrokinetics as alternative technological operation when creating agroecosystems in complex climate conditions / E. G. Porsev, B. V. Malozyomov, M. V. Rozhkova // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 042014 (5 p.).
3536. Porsev E. G. Electroosmotic recultivation of waste pits in oil fields / E. G. Porsev, B. V. Malozyomov, M. V. Rozhkova // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 626–633. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3537. Power performance single-phase rectifier depending on topology and control methods / V. V. Ivanov, S. V. Myatez, N. I. Schurov, A. V. Kapustin, I. K. Alekseeva // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 275–279. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3538. Question of determining diagnostics time intervals of electric transport systems using time between failures / B. V. Malozyomov, M. E. Vilberger, M. V. Rozhkova, A. A. Shtang // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 458–465. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3539. Reliability growth of digital electric traction network protection / S. M. Kuznetsov, B. V. Malozyomov, M. V. Rozhkova, I. S. Demidenko // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM–2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 556–559.
3540. Schurov N. I. Revisiting energy efficiency increasing in Underground / N. I. Schurov, E. G. Langeman // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 032037 (6 p.).
3541. Set-point revisiting of maximum impulse protection adjustment for DC Electric Traction Network / S. M. Kuznetsov, B. V. Malozyomov, E. G. Langeman, A. A. Shtang // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 396–401. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3542. Shatalov I. A. Microcontroller system of var compensation for traction network of urban electric transport / I. A. Shatalov ; research adviser A. V. Myatezh ; language adviser I. N. Sharova // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 171–174.
3543. Spiridonov E. A. Calculation of energy losses in trolleybus traction network by instant equivalent circuits modeling / E. A. Spiridonov, M. V. Yaroslavtsev // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 829–834. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).

3544. Spiridonov E. A. Research of energy recuperation efficiency in electric transport systems / E. A. Spiridonov, M. V. Yaroslavtsev // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Er-lagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 473–476.
3545. Traction network currents distribution under different power supply voltage / V. I. Sopov, E. Y. Schurov, E. Y. Abramov, E. G. Langeman // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 1–6. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3546. Vihman V. V. Features of use of profiling technology as identification method / V. V. Vihman, G. I. Rastorguev, M. E. Vilberger // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 892–896. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3547. Vilberger M. E. The twelfth-pulse rectifier for traction substations of electric transport / M. E. Vilberger, A. V. Kulekina, P. A. Bakholdin // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 032052 (5 p.).
3548. Ways of single-phase rectifiers energy efficiency improvement / V. V. Ivanov, S. V. Myatez, E. Y. Abramov, A. V. Kapustin, I. K. Alekseeva // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 280–284. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3549. Yantsen E. A. Lineare vorrichtungen des bahnnetzes an näherungsschalter mit energiespeicher / E. A. Yantsen ; wissenschaftlicher Betreuer V. I. Sopov ; sprachbetreuerin M. A. Morozova // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 450–452.

### **Кафедра электромеханики**

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *А. Ф. Шевченко*

3550. Агеева Ю. А. Анализ влияния магнитной индукции зубцово-пазовых зон асинхронных двигателей на энергетические показатели / Ю. А. Агеева ; науч. рук. В. В. Гречкин // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 118–120.
3551. Алиева К. Т. Синхронный двигатель с постоянными магнитами для безредукторного привода лифтовой лебедки / К. Т. Алиева, Д. Е. Коженев ; науч. рук. А. Ф. Шевченко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 63–64.
3552. Андреева В. В. Влияние конструктивно-технических решений на пусковые характеристики и энергетические показатели погружного асинхронного двигателя с короткозамкнутым ротором / В. В. Андреева, А. А. Беляева ; науч. рук. А. Г. Приступ // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 65–66.

3553. Андреева В. В. Эффективный прием повышения энергетических показателей асинхронного двигателя / В. В. Андреева, И. С. Терешкина ; науч. рук. З. С. Темлякова // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 120–123.
3554. Бабицкий Д. Ю. Исследование параметров синхронного реактивного двигателя / Д. Ю. Бабицкий, Р. Р. Бакиев, Н. А. Банщиков ; науч. рук. Д. М. Топорков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 66–69.
3555. Бабицкий Д. Ю. Синхронный реактивный двигатель для рудничного электровоза / Д. Ю. Бабицкий, Р. Р. Бакиев, Н. А. Банщиков ; науч. рук. Д. М. Топорков // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 123–125.
3556. Бакиев Р. Р. Использование синхронных двигателей с постоянными магнитами для электромобиля / Р. Р. Бакиев, Д. Ю. Бабицкий, Н. А. Банщиков ; науч. рук. А. Ф. Шевченко // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 130–133.
3557. Банщиков Н. А. Модернизация и оптимизация конструкции демпферной обмотки синхронного электродвигателя нефтяного погружного насоса / Н. А. Банщиков, Р. Р. Бакиев, Д. Ю. Бабицкий ; науч. рук. Д. М. Топорков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 70–72.
3558. Волохов М. В. Синхронный генератор с постоянными магнитами для автономной ВЭУ мощностью 4 кВт / М. В. Волохов ; науч. рук. Л. Г. Шевченко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 72–75.
3559. Гецинер Н. С. Электроусилитель рулевого управления с червячным редуктором / Н. С. Гецинер, А. А. Шандыбина, А. Е. Кожевников ; науч. рук. О. И. Новокрещенов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 75–77.
3560. Дегтяренко А. В. Влияние значения индукции в воздушном зазоре на коэффициент заполнения паза / А. В. Дегтяренко, А. А. Шандыбина, А. Е. Кожевников ; науч. рук. З. С. Темлякова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 77–78.
3561. Долотин А. Д. Тяговые двигатели на постоянных магнитах в электроприводе электромобиля / А. Д. Долотин ; науч. рук. О. И. Новокрещенов // Наука. Технологи-

- гии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 79–81.
3562. Зимогляд А. Д. Энергоэффективные асинхронные двигатели с короткозамкнутым ротором напряжением до 1000 В / А. Д. Зимогляд, А. А. Темляков ; науч. рук. З. С. Темлякова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 81–83.
3563. Касьянов С. А. Синхронный тяговый электродвигатель с постоянными магнитами с дробной зубцовой обмоткой в электроприводе электромобиля / С. А. Касьянов, В. В. Масловец ; науч. рук. А. Ф. Шевченко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 83–84.
3564. Ковтун М. А. Исследование активной системы разгрузки веса пациента в тренажерах для реабилитации больных с нарушенной опорно-двигательной системой / М. А. Ковтун ; науч. рук. Д. М. Топорков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 89–92.
3565. Ломиковская Д. И. Электрические машины с возбуждением от постоянных магнитов: их преимущества и недостатки / Д. И. Ломиковская ; науч. рук. А. Ф. Шевченко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 96–98.
3566. Масловец В. В. Высокмоментный магнитоэлектрический двигатель для безредукторного привода лифта / В. В. Масловец ; науч. рук. А. Ф. Шевченко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 98–100.
3567. Повышение регулировочной способности ветроэнергетической установки в составе локальной энергосистемы = Adjustability of wind power installation in a local power supply system / А. А. Ачитаев, С. Н. Удалов, А. Г. Приступ, Б. М. Боченков // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2017. – № 3. – С. 33–40.
3568. Повышение эффективности ветроэнергетической установки путем использования псевдопрямого привода = Improving wind turbine efficiency with a pseudo direct drive / А. А. Ачитаев, С. Н. Удалов, А. Г. Приступ, Д. М. Топорков // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2017. – № 5. – С. 59–63.
3569. Попов И. Л. Двухпакетный генератор с комбинированным возбуждением / И. Л. Попов, Н. С. Гецинер, М. А. Ковтун ; науч. рук. Д. М. Топорков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 100–101.
3570. Райле В. В. Тихоходный синхронный двигатель с резонансным пуском для силового электропривода / В. В. Райле, В. Е. Фоминых ; науч. рук. В. П. Куликов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 101–103.
3571. Седельникова В. В. Электродвигатель привода отражателя интерферометра Майкельсона / В. В. Седельникова, К. В. Тимофеева ; науч. рук. А. Г. Приступ // Наука.

Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 103–105.

3572. Темлякова З. С. Одно из технических решений повышения энергоэффективности асинхронных двигателей / З. С. Темлякова, М. Е. Вильбергер, И. О. Щукин // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая, 6 июня 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 311–316.
3573. Терешкина И. С. Характеристики энергоэффективного асинхронного двигателя / И. С. Терешкина, А. А. Пустыгин ; науч. рук. З. С. Темлякова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 105–107.
3574. Тимофеева К. В. Генератор для систем автономного питания / К. В. Тимофеева, В. В. Седельникова ; науч. рук. А. Г. Приступ // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 107–109.
3575. Удалых С. М. Пульсации момента магнитоэлектрического двигателя для электромеханического усилителя руля / С. М. Удалых ; науч. рук. Д. М. Топорков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 110–111.
3576. Фоминых В. Е. Обращенный тихоходный индукторный электродвигатель для привода ленточного конвейера / В. Е. Фоминых, В. В. Райле ; науч. рук. В. П. Куликов // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 179–181.
3577. Шаншуров Г. А. Патентные исследования при создании новой техники. Инженерное творчество : учеб. пособие / Г. А. Шаншуров ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 116 с.
3578. Шевченко А. А. Автоматизация оценки теплового состояния воздухоохладителя асинхронного двигателя / А. А. Шевченко ; науч. рук. З. С. Темлякова // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 183–185.
3579. Щукин И. О. Влияние соотношения главных размеров на энергетические показатели асинхронного двигателя / И. О. Щукин, А. А. Темляков ; науч. рук. З. С. Темлякова // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 186–188.
3580. Alieva K. A submersible synchronous motor with fractional slot concentrated windings / K. Alieva ; research adviser A. F. Shevchenko ; language adviser O. A. Kalinkina // Sci-

ence. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 84–85.

3581. Finite element code for multidimensional numerical analysis of squirrel-cage induction motor / M. G. Persova, Y. G. Soloveichik, N. V. Kondratyev, Z. S. Temlyakova, A. A. Temlyakov // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 847–853. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3582. Heating calculation features at self-start of large asynchronous motor / A. A. Shevchenko, Z. S. Temlyakova, V. V. Grechkin, M. E. Vilberger // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 032039 (6 p.).
3583. Pristup A. G. Comparing of cogging torque reduction methods in permanent magnet machines with fractional slot windings / A. G. Pristup, D. M. Toporkov // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 032032 (6 p.).
3584. Shevchenko A. F. Calculation of electromagnetic torque for synchronous motor with modulated magnetic flux and smooth harmonic rotor / A. F. Shevchenko, L. G. Shevchenko // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 032040 (7 p.).
3585. Shevchenko A. F. Mathematical model of magnetic system of synchronous machines with permanent magnets and fractional single-toothed winding / A. F. Shevchenko // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 779–784. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3586. Structural model of a magnetic gearbox / A. V. Sapsalev, A. A. Achitaev, A. G. Pristup, N. P. Savin, S. A. Kharitonov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 568–571.
3587. Tereschkina I. S. Effektives verfahren der energieeffizienzsteigerung von drehstromasynchronmotoren / I. S. Tereschkina, V. V. Andreeva, A. A. Pustygin ; wissenschaftlicher betreuer S. S. Temljakova, sprachbetreuerin M. A. Morozova // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 445–447.
3588. Toporkov D. M. Alternative methods of differential leakage factor and windings quality estimation / D. M. Toporkov, G. A. Shanshurov // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 760–765. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3589. Toporkov D. M. Impact of equalizing currents on losses and torque ripples in electrical machines with fractional slot concentrated windings / D. M. Toporkov, G. B. Vialcev // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 032047 (6 p.).
3590. Udalov S. N. Improving dynamic stability of a wind turbine using a magnetic continuously variable transmission / S. N. Udalov, A. A. Achitaev, A. G. Pristup // Dynamics of systems, mechanisms and machines (Dynamics) : proc., 10 intern. sci. and techn. conf.,

Omsk, 15–17 Nov. 2016. – Omsk : Omsk State Techn. Univ., 2017. – Art. 7819102 (4 p.).

3591. Zayats Y. Y. Generator mit Permanenten Magneten / Y. Y. Zayats ; wissenschaftlicher betreuer A. G. Pristup, sprachbetreuerin M. A. Morozova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 452–454.

## **Кафедра электропривода и автоматизации промышленных установок**

Зав. каф. д-р техн. наук, доц. *В. Н. Аносов*

3592. Аносов В. Н. Векторное управление асинхронными электроприводами на основе прогнозирующих моделей : учеб. пособие / В. Н. Аносов, А. А. З. Диаб, Д. А. Котин ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 175 с.

3593. Аносов В. Н. Разработка системы управления комбинированным тяговым приводом для городского безрельсового транспорта / В. Н. Аносов, М. В. Ярославцев // *Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая, 6 июня 2017 г.* – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 269–273.

3594. Байшуакова Т. Б. Разработка системы управления резервуарным парком хранения нефтепродуктов / Т. Б. Байшуакова ; науч. рук. Е. С. Кучер // *Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 20: Автоматизированный электропривод, электроника, мехатроника. – С. 6–8.

3595. Байшуакова Т. Б. Разработка системы управления резервуарным парком хранения нефтепродуктов / Т. Б. Байшуакова ; науч. рук. Е. С. Кучер // *Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 116–118.

3596. Байшуакова Т. Б. Система управления резервуарным парком хранения нефтепродуктов / Т. Б. Байшуакова ; науч. рук. Е. С. Кучер // *Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 125–128.

3597. Бакарев О. В. Разработка системы управления электроприводом переменного тока насосной станции / О. В. Бакарев ; науч. рук. Е. С. Кучер // *Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 128–130.

3598. Бакарев О. В. Система векторного управления электроприводом переменного тока насосной станции / О. В. Бакарев ; науч. рук. Е. С. Кучер // *Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 20: Автоматизированный электропривод, электроника, мехатроника. – С. 8–10.



3599. Беляев Д. А. Проблемы при проектировании обогатительных фабрик и методы их решения / Д. А. Беляев ; науч. рук. Д. А. Котин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 118–121.
3600. Бугайцова Н. С. Построение и исследование системы автоматического управления стабилизацией давления насосного агрегата / Н. С. Бугайцова ; науч. рук. Е. С. Кучер // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 121–123.
3601. Водолазских А. А. Автоматизированная система управления шаговым синхронным электроприводом запорной трубопроводной арматуры / А. А. Водолазских ; науч. рук. Е. С. Кучер // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 124–125.
3602. Воронов В. А. Система управления электроприводом грузового лифта / В. А. Воронов ; науч. рук. Е. С. Кучер // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 137–139.
3603. Домахин Е. А. Адаптивный алгоритм переключения асинхронного двигателя с преобразователя частоты на сеть / Е. А. Домахин ; науч. рук. Д. А. Котин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 126–128.
3604. Домахин Е. А. Разработка алгоритмов безударного переключения асинхронного двигателя с преобразователя частоты на сеть / Е. А. Домахин ; науч. рук. Д. А. Котин // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 140–142.
3605. Домахин Е. А. Разработка электропривода с функцией безударного переключения с преобразователя частоты на сеть / Е. А. Домахин ; науч. рук. Д. А. Котин // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 20: Автоматизированный электропривод, электроника, мехатроника. – С. 15–17.
3606. Дымов И. С. Автоматизированная система предупреждения засыпания водителя во время движения = Automation warning system against driver falling asleep in-traffic / И. С. Дымов, Р. Е. Деревянко, Д. А. Котин // Вестник МГТУ = Vestnik of MSTU. – 2017. – Т. 20, № 4. – С. 659–664.
3607. Дымов И. С. Разработка эффективной системы управления креслом-коляской с повышенными эксплуатационными показателями = The development of the wheelchair control system with high performance / И. С. Дымов, Д. А. Котин, В. Н. Аносов // Прогрессивные технологии в транспортных системах : 13 междунар.

науч.-практ. конф. : сб. ст., Оренбург, 15–17 нояб. 2017 г. – Оренбург, 2017. – С. 108–112.

3608. Закржевская К. Е. Сравнительный анализ различных методик синтеза системы управления электроприводом на параметрические возмущения / К. Е. Закржевская ; науч. рук. Д. А. Котин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 129–130.
3609. Кильмакаев А. Р. Разработка системы автоматического управления технологическим процессом центрифугирования / А. Р. Кильмакаев ; науч. рук. Е. С. Кучер // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 132–135.
3610. Комазенко М. А. Разработка системы векторного управления бездатчиковым асинхронным электроприводом методом локализации / М. А. Комазенко ; науч. рук. Е. С. Кучер // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 20: Автоматизированный электропривод, электроника, мехатроника. – С. 23–25.
3611. Комазенко М. А. Разработка системы векторного управления бездатчиковым асинхронным электроприводом методом локализации / М. А. Комазенко ; науч. рук. Е. С. Кучер // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 149–151.
3612. Королихин М. В. Вопросы проектирования электропривода подачи продольно-строгального станка / М. В. Королихин ; науч. рук. Д. А. Котин // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 20: Автоматизированный электропривод, электроника, мехатроника. – С. 25–28.
3613. Королихин М. В. Синтез системы управления бездатчиковым двухзонным электроприводом / М. В. Королихин ; науч. рук. Д. А. Котин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 137–140.
3614. Кравченко В. Г. Анализ и синтез алгоритмов управления векторного управления асинхронным электроприводом / В. Г. Кравченко ; науч. рук. Е. С. Кучер // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 20: Автоматизированный электропривод, электроника, мехатроника. – С. 28–30.
3615. Кравченко В. Г. Анализ и синтез алгоритмов управления векторного управления асинхронным электроприводом / В. Г. Кравченко ; науч. рук. Е. С. Кучер // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новоси-

- бирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 152–153.
3616. Кравченко В. Г. Анализ и синтез алгоритмов управления векторного управления асинхронным электроприводом / В. Г. Кравченко ; науч. рук. Е. С. Кучер // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 140–142.
3617. Кузнецов Е. И. Разработка системы автоматического управления электроприводом переменного тока насосного агрегата / Е. И. Кузнецов ; науч. рук. Е. С. Кучер // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 142–143.
3618. Кузнецов Э. В. Исследование электромеханических переходных процессов асинхронного электропривода в различных динамических режимах / Э. В. Кузнецов ; науч. рук. И. Д. Абакумов // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 154–156.
3619. Кузнецов Э. В. Исследование электромеханических переходных процессов в асинхронном электроприводе в режиме динамического торможения / Э. В. Кузнецов ; науч. рук. И. Д. Абакумов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 144–146.
3620. Кучер Е. С. Адаптивные алгоритмы бездатчикового управления асинхронными электроприводами : учеб. пособие / Е. С. Кучер, Д. А. Котин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 152 с.
3621. Кучер Е. С. Синтез систем векторного управления малочувствительных к изменениям параметров асинхронного электропривода = Synthesis of systems of vector control of induction motor drive parameters low-sensitive to changes / Е. С. Кучер, М. А. Комазенко, А. И. Ромащенко // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 2 (35). – С. 61–72.
3622. Кучер Е. С. Специальные главы высшей математики : учеб.-метод. пособие для 2 курса бакалаврской прогр. подготовки направления 13.03.02 – «Электроэнергетика и электротехника» / Е. С. Кучер, Д. А. Котин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 99 с.
3623. Кушнир А. В. Алгоритмы предварительной и текущей идентификации бездатчикового общепромышленного асинхронного электропривода / А. В. Кушнир ; науч. рук. Е. С. Кучер // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 20: Автоматизированный электропривод, электроника, мехатроника. – С. 31–33.
3624. Кушнир А. В. Алгоритмы предварительной и текущей идентификации общепромышленного асинхронного электропривода / А. В. Кушнир ; науч. рук. Е. С. Кучер // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Но-

- Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 156–158.
3625. Кушнир А. В. Разработка алгоритмов идентификации для бездатчикового асинхронного электропривода / А. В. Кушнир ; науч. рук. Е. С. Кучер // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 146–148.
3626. Миназетдинов И. Р. Исследование режимов работы импульсного источника питания / И. Р. Миназетдинов ; науч. рук. Ю. В. Панкрац // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 154–157.
3627. Николенко М. Н. Активный модуль медицинского экзоскелета с синхронным электроприводом и системой векторного управления = Active modules of the medical exoskeleton with permanent magnet synchronous electric drive and field oriented control system / М. Н. Николенко, Д. А. Котин // Модели, системы, сети в экономике, технике, природе и обществе. – 2017. – № 4 (24). – С. 155–167.
3628. Орел Е. О. Система тягового электропривода транспортного средства с индуктивным подводом энергии / Е. О. Орел ; науч. рук. В. М. Кавешников // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 157–161.
3629. Павлов А. Ю. Разработка подсистемы удаленного управления позиционным электроприводом / А. Ю. Павлов ; науч. рук. Д. А. Котин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 161–165.
3630. Повышение регулировочной способности ветроэнергетической установки в составе локальной энергосистемы = Adjustability of wind power installation in a local power supply system / А. А. Ачитаев, С. Н. Удалов, А. Г. Приступ, Б. М. Боченков // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2017. – № 3. – С. 33–40.
3631. Подход к реализации процесса активной стабилизации пространственного положения ротора устройств мехатроники = Approach to process implementation of active stabilization the spatial position of mechatronic devices rotor / И. С. Дымов, Д. А. Котин, Е. С. Кучер, Ю. В. Панкрац // Известия СПбГЭТУ «ЛЭТИ». – 2017. – № 1. – С. 62–68.
3632. Попов Н. С. Разработка адаптивных систем управления ветрогенераторами переменного тока на базе синхронного генератора с постоянными магнитами / Н. С. Попов ; науч. рук. Д. А. Котин // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 170–172.
3633. Попов Н. С. Разработка адаптивных систем управления ветрогенераторными установками переменного тока / Н. С. Попов ; науч. рук. Д. А. Котин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 167–169.

3634. Попова Т. О. Технологический процесс водоочистки электростанции / Т. О. Попова ; науч. рук. Е. С. Кучер // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 169–171.
3635. Рахматов Р. Ш. Система автоматической стабилизации давления в сети нефтепровода / Р. Ш. Рахматов ; науч. рук. М. В. Глазырин // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 172–174.
3636. Родыгин А. В. Информационные технологии. Алгоритмизация и программирование : учеб. пособие / А. В. Родыгин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 92 с.
3637. Родыгин А. В. Силовая электроника : учеб. пособие / А. В. Родыгин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 72 с.
3638. Родыгин А. В. Электронные и микропроцессорные устройства : учеб. пособие / А. В. Родыгин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 75 с.
3639. Родыгина С. В. Модели прогнозирования электрической нагрузки энергоемких предприятий = Electrical load forecasting models for industrial facilities with high power consumption / С. В. Родыгина, А. В. Родыгин, В. Я. Любченко // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2017. – № 2. – С. 22–26.
3640. Ромашенко А. И. Синтез системы векторного управления асинхронным электроприводом методом больших коэффициентов / А. И. Ромашенко ; науч. рук. Е. С. Кучер // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 175–176.
3641. Ромашенко А. И. Синтез системы векторного управления бездатчиковым асинхронным электроприводом методом больших коэффициентов / А. И. Ромашенко ; науч. рук. Е. С. Кучер // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 20: Автоматизированный электропривод, электроника, мехатроника. – С. 39–41.
3642. Симаков Г. М. Асинхронный регулируемый электропривод тягодутьевых машин : моногр. / Г. М. Симаков, М. А. Марченко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 176 с.
3643. Симаков Г. М. Сравнительная оценка работы асинхронной машины в условиях минимизации реактивной мощности / Г. М. Симаков, Ю. П. Филюшов // Электротехника : науч.-техн. журн. – 2017. – № 2. – С. 8–15.

3644. Симаков Г. М. Сравнительные оценки энергетических свойств работы асинхронного электропривода в переходных процессах / Г. М. Симаков, Ю. П. Филлюшов // Электротехника : науч.-техн. журн. – 2017. – № 5. – С. 60–66.
3645. Синтез системы автоматической коррекции осевых смещений вращающегося ротора мехатронного модуля = Synthesis of a system for automatic correction of axial displacement of mechatronic module spinning rotor / И. С. Дымов, Д. А. Котин, В. Н. Аносов, Е. С. Кучер // Известия высших учебных заведений. Приборостроение = Izvestiya vysshikh uchebnykh zavedenii. Priborostroenie : науч.-техн. журн. – 2017. – Т. 60, № 6. – С. 552–559.
3646. Титков А. Г. Разработка системы управления электроприводом насосного агрегата нефтеперекачивающей станции / А. Г. Титков ; науч. рук. Е. С. Кучер // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 20: Автоматизированный электропривод, электроника, мехатроника. – С. 41–43.
3647. Трофимов А. А. Разработка системы векторного управления бездатчиковым синхронным электроприводом / А. А. Трофимов ; науч. рук. Е. С. Кучер // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 20: Автоматизированный электропривод, электроника, мехатроника. – С. 44–46.
3648. Ферккерт Д. В. Выбор типа электрической машины для системы электропривода с маховиковым накопителем энергии / Д. В. Ферккерт ; науч. рук. М. В. Глазырин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 179–181.
3649. Ферккерт Д. В. Разработка системы управления маховиковым накопителем энергии транспортного средства / Д. В. Ферккерт ; науч. рук. М. В. Глазырин // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 3: Транспортные системы и технологии. Мехатроника и автоматизация. Здоровьесберегающие инновации в питании. – С. 177–178.
3650. Червоненко А. П. Виртуальный учебно-методический комплекс «Математическое моделирование систем и элементов электропривода» / А. П. Червоненко ; науч. рук. Д. А. Котин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 171–174.
3651. Червоненко А. П. Разработка и исследование уточненной математической модели трехфазного мостового выпрямителя / А. П. Червоненко ; науч. рук. Д. А. Котин // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 20: Автоматизированный электропривод, электроника, мехатроника. – С. 46–51.
3652. Черненко М. Ю. Разработка и оптимизация системы автоматического управления скоростным лифтом / М. Ю. Черненко ; науч. рук. Е. С. Кучер // Наука. Технологии.

Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 5. – С. 177–179.

3653. Ярославцев М. В. Энергоэффективный тяговый привод городского безрельсового транспорта : [учеб. пособие] / М. В. Ярославцев, Н. И. Щуров, В. Н. Аносов ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 135 с.
3654. Anosov V. N. Selection of control algorithms for hybrid electric vehicle / V. N. Anosov, S. A. Saidov, M. V. Yaroslavcev // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 715–719. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3655. Anosov V. N. Synthesis of control system of recuperation of braking energy to supply grid for Metropolitan / V. N. Anosov, V. M. Kaveshnikov, E. A. Livanova // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 67–72. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3656. Bayschuakova T. B. Das tanklager-steuersystem der lagerung von mineralölprodukten / E. B. Bayschuakova ; wissenschaftlicher betreuer E. S. Kucher ; sprachbetreuerin M. A. Morozova // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 435–437.
3657. Bidirectional DC-DC conversion device use at system of urban electric transport / M. E. Vilberger, D. P. Vislogusov, D. A. Kotin, A. V. Kulekina // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 032053 (6 p.).
3658. Derevyanko R. E. Algorithm of sensorless permanent magnet synchronous motor control / R. E. Derevyanko ; research adviser B. M. Bochenkov ; language adviser M. V. Rozhkova // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 38–42.
3659. Domakhin E. A. Developing of soft switching algorithms for electric driven pumping unit / E. A. Domakhin ; research adviser D. A. Kotin ; language adviser M. V. Rozhkova // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 43–46.
3660. Dymov I. S. Signal-adaptive controller for eliminating rotor radial displacement / I. S. Dymov ; research adviser D. A. Kotin ; language adviser E. T. Kitova // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 49–52.
3661. Dymov I. S. Signal-adaptive controller for micro electric drive rotor radial displacement updating / I. S. Dymov, D. A. Kotin // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Er-lagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 572–578.
3662. Korolikhin M. V. Design issues of feeder metal-planing machine / M. V. Korolikhin ; research adviser D. A. Kotin ; language adviser M. V. Rozhkova // Aspire to science :

материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 96–99.

3663. Kucher E. S. Synthesis of vector control systems for induction motor drives / E. S. Kucher, M. A. Komazenko, A. I. Romashchenko // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 376–381. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
3664. Nikolenko M. N. General principles of medical exoskeleton design / M. N. Nikolenko, D. A. Kotin // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 450–454.
3665. Rodygina S. V. Comparative analysis of electrical load forecasting models of industrial plants / S. V. Rodygina, A. V. Rodygin // Dynamics of systems, mechanisms and machines (Dynamics) : proc., 10 intern. sci. and techn. conf., Omsk, 15–17 Nov. 2016. – Omsk : Omsk State Techn. Univ., 2017. – Art. 7819072 (4 p.).
3666. Simakov G. M. Asynchronous electric drive control without pre-magnetization / G. M. Simakov, V. Y. Filushov, Y. P. Filushov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 525–529.
3667. Topovskiy V. V. Power efficient control algorithm of electromechanical unbalance vibration exciter with induction motor / V. V. Topovskiy, G. M. Simakov // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 032048 (7 p.).
3668. Zharkov I. A. Position control and anti-swing control of overhead crane / I. A. Zharkov ; research adviser G. M. Simakov ; language adviser E. T. Kitova // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 209–211.



## ФАКУЛЬТЕТ ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ

Декан д-р техн. наук, проф. *В. С. Тимофеев*

### Кафедра алгебры и математической логики

Зав. каф. д-р физ.-мат. наук, доц. *С. В. Судоплатов*

3669. Армеев Д. В. Ресурсы стабилизации напряжения синхронного генератора АРВ сильного действия = Resources of voltage stabilization of a synchronous generator by a multiparametric excitation controller / Д. В. Армеев, А. В. Чехонадских, Г. Б. Нестеренко // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2017. – № 1. – С. 24–32.
3670. Афанасьева С. Г. Алгебраические множества в делимой 2-жесткой группе / С. Г. Афанасьева // Algebra and Model Theory 11 : coll. of papers. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – С. 22–27.
3671. Блощицын В. Я. Сравнение универсальных теорий частично коммутативных метабелевых групп / В. Я. Блощицын, Е. И. Тимошенко // Сибирский математический журнал. – 2017. – Т. 58, № 3 (343). – С. 497–509.
3672. Викентьев А. А. Новые теоретико-модельные расстояния на логических высказываниях с учетом экспертных интерпретаций формул многозначной логики Лукасевича для коллективной кластеризации формул из базы знаний = New model distances on logical sentences used expert interpretations formulas of many-valued Lukasiewicz's logic for collective clustering of formulas from the knowledge base / А. А. Викентьев // Algebra and Model Theory 11: collection of papers. – Novosibirsk, 2017. – С. 162–183.
3673. Викентьев А. А. О машинных реализациях вычислений новых модельных расстояний, структуризаций и распознавания в знаниях = On machine implementations of calculations of new model distances, structurizations and recognition in knowledge / А. А. Викентьев // Вестник Карагандинского университета. Сер.: Математика = Қарағанды университетінің хабаршысы. Математика сериясы = Bulletin of the Karaganda university. Mathematics series. – 2017. – № 2 (86). – С. 45–54.
3674. Викентьев А. А. О теоретико-модельных метриках многозначных высказываний и богатых многозначных и многосортных моделях / А. А. Викентьев // Актуальные проблемы чистой и прикладной математики : тез. докл. междунар. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения акад. Тайманова Асана Дабсовича, Алматы, 22–25 авг. 2017 г. – Алматы : ИМММ, 2017. – С. 20–22.

3675. Викентьев А. А. Результаты по теории моделей о богатых типах в многосортных многозначных системах и коллективных кластеризациях формул и типов в логических исчислениях = Results on the theory of models on rich types in multi-sorted multi-valued systems and collective clusterizations of formulas and types in logical calculus / А. А. Викентьев // Математика в современном мире : тез. докл. междунар. конф., посвящ. 60-летию Ин-та математики им. С. Л. Соболева, Новосибирск, 14–19 авг. 2017 г. – Новосибирск : ИМ СО РАН : НГУ, 2017. – С. 71.
3676. Емельянов Д. Ю. Алгебры распределений бинарных формул в счетно категоричных слабо о-минимальных структурах = Algebras of distributions for binary formulas in countably categorical weakly o-minimal structures / Д. Ю. Емельянов, Б. Ш. Кулпешов, С. В. Судоплатов // Алгебра и логика. – 2017. – Т. 56, № 1. – С. 20–54.
3677. Емельянов Д. Ю. О детерминированных и поглощающих алгебрах бинарных формул полигонометрических теорий = On deterministic and absorbing algebras of binary formulas of polygonometrical theories / Д. Ю. Емельянов, С. В. Судоплатов // Известия Иркутского государственного университета. Сер.: Математика = Izvestiya Irkutskogo Gosudarstvennogo Universiteta. Seriya Matematika. – 2017. – Т. 20. – С. 32–44.
3678. Емельянов Д. Ю. О поглощающих алгебрах бинарных изолирующих формул полигонометрических теорий / Д. Ю. Емельянов, С. В. Судоплатов // Ежегодная научная апрельская конференция Института математики и математического моделирования, посвященная Дню науки и научный семинар «Дифференциальные операторы и моделирование сложных систем» (DOMCS–2017), посвященный 70-летию юбилею проф. М. Т. Дженалиева, Алматы, 7–8 апр 2017 г. : тез. докл. – Алматы : ИМММ, 2017. – С. 23–24.
3679. Емельянов Д. Ю. О почти детерминированных алгебрах бинарных изолирующих формул полигонометрических теорий = On almost deterministic algebras of binary isolating formulas of polygonometric theories / Д. Ю. Емельянов, С. В. Судоплатов // Математика в современном мире : тез. докл. междунар. конф., посвящ. 60-летию Ин-та математики им. С. Л. Соболева, Новосибирск, 14–19 авг. 2017 г. – Новосибирск : ИМ СО РАН : НГУ, 2017. – С. 77.
3680. Емельянов Д. Ю. О псевдоевклидовых алгебрах бинарных изолирующих формул полигонометрических теорий / Д. Ю. Емельянов, С. В. Судоплатов // Синтаксис и семантика логических систем : материалы 5 Рос. шк.-семинара, Улан-Удэ, 8–12 авг. 2017г. – Улан-Удэ : Изд-во Бурят. гос. ун-та, 2017. – С. 34–36.
3681. Емельянов Д. Ю. Об интервальных алгебрах бинарных изолирующих формул полигонометрических теорий / Д. Ю. Емельянов, С. В. Судоплатов // Актуальные проблемы чистой и прикладной математики : тез. докл. междунар. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения акад. Тайманова Асана Дабсовича, Алматы, 22–25 авг. 2017 г. – Алматы : ИМММ, 2017. – С. 23–24.
3682. Киуврекис Я. Определимые множества в генерических структурах и их мощности / Я. Киуврекис, П. Стефанеас, С. В. Судоплатов // Математические труды. – 2017. – Т. 20, № 2. – С. 52–79.

3683. Кулпешов Б. Ш. Линейно упорядоченные теории, близкие к счетно категоричным / Б. Ш. Кулпешов, С. В. Судоплатов // Математические заметки. – 2017. – Т. 101, № 3. – С. 413–424.
3684. Кулпешов Б. Ш. О гиперграфах простых моделей для вполне о-минимальных теорий с малым числом счетных моделей / Б. Ш. Кулпешов, С. В. Судоплатов // Ежегодная научная апрельская конференция Института математики и математического моделирования, посвященная Дню науки и научный семинар «Дифференциальные операторы и моделирование сложных систем» (DOMCS–2017), посвященный 70-летию юбилею проф. М. Т. Дженалиева, Алматы, 7–8 апр. 2017 г. : тез. докл. – Алматы : ИМММ, 2017. – С. 30–32.
3685. Кулпешов Б. Ш. О декомпозиции гиперграфов моделей теорий. Приложение к теориям унарков / Б. Ш. Кулпешов, С. В. Судоплатов // Синтаксис и семантика логических систем : материалы 5 Рос. шк.-семинара, Улан-Удэ, 8–12 авг. 2017 г. – Улан-Удэ : Изд-во Бурят. гос. ун-та, 2017. – С. 52–56.
3686. Палютин Е. А. Лаборатория алгебраических систем / Е. А. Палютин, С. В. Судоплатов // Очерки об Институте математики им. С. Л. Соболева. – Новосибирск : Изд-во Ин-та математики, 2017. – С. 75–100.
3687. Пинус А. Г. К классификации функциональных клонов по формульным подмножествам и типам / А. Г. Пинус // Актуальные проблемы чистой и прикладной математики : тез. докл. междунар. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения акад. Тайманова Асана Дабсовича, Алматы, 22–25 авг. 2017 г. – Алматы : ИМММ, 2017. – С. 43–44.
3688. Пинус А. Г. О логической эквивалентности функциональных клонов / А. Г. Пинус // Сибирский математический журнал. – 2017. – Т. 58, № 4 (344). – С. 864–869.
3689. Пинус А. Г. О подрешетке ограниченных подалгебр решетки всех подалгебр / А. Г. Пинус // Математика в современном мире : тез. докл. междунар. конф., посвящ. 60-летию Ин-та математики им. С. Л. Соболева, Новосибирск, 14–19 авг. 2017 г. – Новосибирск : ИМ СО РАН : НГУ, 2017. – С. 91.
3690. Пинус А. Г. О прямых и обратных пределах ретрактивных спектров / А. Г. Пинус // Сибирский математический журнал. – 2017. – Т. 58, № 6 (346). – С. 1372–1377.
3691. Пинус А. Г. О фрагментах функциональных клонов = Fragments of functional clones / А. Г. Пинус // Алгебра и логика. – 2017. – Т. 56, № 4. – С. 477–485.
3692. Пинус А. Г. Об алгебраических множествах универсальных алгебр [Электронный ресурс] / А. Г. Пинус // Сибирские электронные математические известия = Siberian Electronic Mathematical Reports : электрон. период. изд. – 2017. – Т. 14. – С. 156–162. – Режим доступа: <http://semr.math.nsc.ru/cont.html>. – Загл. с экрана.
3693. Пинус А. Г. Об ограниченно порожденных конгруэнциях и о сколемовски-ограниченных расширениях теорий / А. Г. Пинус // Algebra and Model Theory 11 : coll. of papers. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – С. 112–117.
3694. Пинус А. Г. Решетки ограниченно базлируемых подмногообразий дискриминаторных многообразий [Электронный ресурс] / А. Г. Пинус // Мальцевские чтения = Mal'tsev meeting : тез. докл. междунар. конф., Новосибирск, 20–24 нояб. 2017 г. –

- Новосибирск, 2017. – С. 153. – Режим доступа: <http://www.math.nsc.ru/conference/malmeet/17/malmeet17.pdf>. – Загл. с экрана.
3695. Пинус А. Г. Фрагменты функциональных клонов как метод исследования последних / А. Г. Пинус // *Algebra and Model Theory 11 : coll. of papers.* – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – С. 118–129.
3696. Пинус А. Г. Фрагменты функциональных клонов как метод исследования последних [Электронный ресурс] / А. Г. Пинус // *Мальцевские чтения = Mal'tsev meeting : тез. докл. междунар. конф., Новосибирск, 20–24 нояб. 2017 г.* – Новосибирск, 2017. – С. 14. – Режим доступа: <http://www.math.nsc.ru/conference/malmeet/17/malmeet17.pdf>. – Загл. с экрана.
3697. Пономарев К. Н. Перестановочные модули проконечных групп / К. Н. Пономарев // *Сибирский математический журнал.* – 2017. – Т. 58, № 4 (344). – С. 885–893.
3698. Порошенко Е. Н. Об универсальной эквивалентности некоторых счетно порожденных частично коммутативных структур / Е. Н. Порошенко // *Сибирский математический журнал.* – 2017. – Т. 58, № 2. – С. 386–398.
3699. Семенко Е. В. Линейная задача об ударной волне в неклассическом случае / Е. В. Семенко, Т. И. Семенко // *Современные проблемы механики сплошных сред и физики взрыва : тез. докл. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 60-летию Ин-та гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН, Новосибирск, 4–8 сент. 2017 г.* – Новосибирск, 2017. – С. 232.
3700. Семенко Е. В. О векторной краевой задаче Римана на римановой поверхности = On the vector boundary value Riemann problem on riemann surface / Е. В. Семенко, Т. И. Семенко // *Теория функций, ее приложения и смежные вопросы : материалы 13 междунар. Казанской летней науч. шк.-конф., Казань, 21–27 авг. 2017 г.* – Казань : Изд-во Казанского мат. о-ва, 2017. – С. 329–332. – (Труды Математического центра им. Н. И. Лобачевского ; т. 54).
3701. Судоплатов С. В. Дискретная математика : учеб. и практикум для академического бакалавриата / С. В. Судоплатов, Е. В. Овчинникова. – 5-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 279 с. – (Университеты России).
3702. Судоплатов С. В. Математическая логика и теория алгоритмов : учеб. и практикум для академического бакалавриата / С. В. Судоплатов, Е. В. Овчинникова. – Изд. 5-е. – Москва : Юрайт, 2017. – 255 с. – (Бакалавр. Академический курс).
3703. Судоплатов С. В. Производные объекты в теории моделей / С. В. Судоплатов // *Синтаксис и семантика логических систем : материалы 5 Рос. шк.-семинара, Улан-Удэ, 8–12 авг. 2017 г.* – Улан-Удэ : Изд-во Бурят. гос. ун-та, 2017. – С. 72–76.
3704. Тимошенко Е. И. О формулах на разрешимых и нильпотентных группах / Е. И. Тимошенко // *Algebra and Model Theory 11 : coll. of papers.* – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – С. 154–161.
3705. Тимошенко Е. И. Теории разрешимых групп с предикатом / Е. И. Тимошенко // *Математика в современном мире : тез. докл. междунар. конф., посвящ. 60-летию Ин-та математики им. С. Л. Соболева, Новосибирск, 14–19 авг. 2017 г.* – Новосибирск : ИМ СО РАН : НГУ, 2017. – С. 97.

3706. Тимошенко Е. И. Централизаторные размерности и универсальные теории частично коммутативных метабелевых групп = Centralizer dimensions and universal theories for partially commutative metabelian groups / Е. И. Тимошенко // Алгебра и логика. – 2017. – Т. 56, № 2. – С. 226–255.
3707. Чехонадских А. В. Моделирование переходных процессов синхронного генератора с АРВ сильного действия на границе устойчивости = Transient simulation of a synchronous generator with a multiparameter excitation controller at the stability boundary / А. В. Чехонадских, Г. Б. Нестеренко // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 2 (88). – С. 58–69.
3708. Чехонадских А. В. Моделирование переходных процессов синхронного генератора с ПИДД2 АРВ вблизи границ устойчивости = Transient simulation of a synchronous generator with PIDD2 excitation controller near stability boundaries / А. В. Чехонадских, Г. Б. Нестеренко // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 292–297.
3709. Чехонадских А. В. Переходные процессы синхронного генератора с ПИДД2 АРВ на границе устойчивости [Электронный ресурс] / А. В. Чехонадских, Д. В. Армеев, Г. Б. Нестеренко // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 12. – С. 33–43. – Режим доступа: <http://energo-progress.info/%D0%B6%D1%83%D1%80%D0%BD%D0%B0%D0%BB-%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B5-%D0%B2-%D1%80%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D1%8D%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%82%D1%80%D0%BE%D1%8D%D0%BD%D0%B5/%D0%BD%D1%80%D1%8D-2017/>. – Загл. с экрана.
3710. Bloschitsyn V. Y. Comion between the universal theories of partially commutative metabelian groups / V. Y. Bloschitsyn, E. I. Timoshenko // Siberian Mathematical Journal. – 2017. – Vol. 58, iss. 3. — P. 382–391.
3711. Chekhonadskikh A. V. Some classical number sequences in control system design [Electronic resource] / A. V. Chekhonadskikh // Сибирские электронные математические известия = Siberian Electronic Mathematical Reports : электрон. период. изд. – 2017. – Т. 14. – С. 620–628. – Mode of access: <http://semr.math.nsc.ru/v14/p620-628.pdf>. – Title from screen.
3712. Chernykh I. D. Refinement of the optima localization for the two-machine routing open shop / I. D. Chernykh, A. V. Pyatkin // CEUR Workshop Proceedings. – 2017. – Vol. 1987: Optimization and Applications: proc. of the 8 intern. conf. on optimization and applications, Montenegro, Petrovac, 2017. – P. 131–138.
3713. Emel'yanov D. Y. Algebras of distributions for binary formulas in countably categorical weakly o-minimal structures / D. Y. Emel'yanov, B. S. Kulpeshov, S. V. Sudoplatov // Algebra and Logic. – 2017. – Vol. 56, iss. 1. – P. 13–36.
3714. Emelyanov D. Y. On algebras of distributions for binary formulas of quite o-minimal theories with non-maximum many countable models / D. Y. Emelyanov, B. S.

- Kulpeshov, S. V. Sudoplatov // *Logic Colloquium 2017 : progr. and abstr., ASL annu. Europ. summer meet., Sweden, Stockholm, 14–20 Aug. 2017. – Stockholm, 2017. – P. 105–106.*
3715. Kulpeshov B. S. Linearly ordered theories which are nearly countably categorical / B. S. Kulpeshov, S. V. Sudoplatov // *Mathematical Notes. – 2017. – Vol. 101, iss. 3. – P. 475–483.*
3716. Kulpeshov B. S. On distributions for countable models of quite o-minimal theories with non-maximum many countable models / B. S. Kulpeshov, S. V. Sudoplatov // *Logic Colloquium 2017 : progr. and abstr., ASL annu. Europ. summer meet., Sweden, Stockholm, 14–20 Aug. 2017. – Stockholm, 2017. – P. 145–146.*
3717. Kulpeshov B. S. On Vaught’s problem for quite o-minimal theories : [abstr., European summer meeting of the association for symbolic logic, 16 the annual logic colloquium, Leeds, UK 31 July – 6 Aug. 2016] / B. S. Kulpeshov, S. V. Sudoplatov // *The Bulletin of Symbolic Logic. – 2017. – Vol. 23, № 2. – P. 263–264.*
3718. Kulpeshov B. S. Vaught’s conjecture for quite o-minimal theories / B. S. Kulpeshov, S. V. Sudoplatov // *Annals of Pure and Applied Logic. – 2017. – Vol. 168, iss. 1. – P. 129–149.*
3719. Pavlyuk I. I. On families of theories of Abelian groups and their closures [Electronic resource] / I. I. Pavlyuk, S. V. Sudoplatov // *Proceedings of the 11 Panhellenic logic symposium, Greece, Delphi, 12–16 July 2017. – [Delphi], 2017. – P. 45–49. – Mode of access: <http://pls11.cs.ntua.gr/contributed.html>. – Title from screen.*
3720. Pinus A. G. Algebraic sets of universal algebras and algebraic closure operator / A. G. Pinus // *Lobachevskii Journal of Mathematics. – 2017. – Vol. 38, iss. 4. – P. 719–723.*
3721. Pinus A. G. Algebraically equivalent clones / A. G. Pinus // *Algebra and Logic. – 2017. – Vol. 55, iss. 6. – P. 501–506.*
3722. Pinus A. G. Fragments of functional clones / A. G. Pinus // *Algebra and Logic. – 2017. – Vol. 56, iss. 4. – P. 318–323.*
3723. Pinus A. G. On direct and inverse limits of retractive spectra / A. G. Pinus // *Siberian Mathematical Journal. – 2017. – Vol. 58, iss 6. – P. 1067–1070.*
3724. Pinus A. G. On the algebraically and logically equivalent of clones / A. G. Pinus // *93 Workshop on General Algebra (AAA93), Switzerland, Bern, 10–12 Febr. 2017. – Bern, 2017. – P. 18.*
3725. Pinus A. G. On the logical equivalence of functional clones / A. G. Pinus // *Siberian Mathematical Journal. – 2017. – Vol. 58, iss. 4. – P. 672–675.*
3726. Poroshenko E. N. Universal equivalence of some countably generated partially commutative structures / E. N. Poroshenko // *Siberian Mathematical Journal. – 2017. – Vol. 58, iss. 2. – P. 296–304.*
3727. Semenko E. V. Linear problem of shock wave disturbance analysis. Pt. 2: Refraction and reflection of plane waves in the stability case [Electronic resource] / E. V. Semenko, T. I. Semenko // *Сибирские электронные математические известия = Siberian Electronic Mathematical Reports : электрон. период. изд. – 2017. – Т. 14. – С. 473–492. – Mode of access: <http://semr.math.nsc.ru/cont.html>. – Title from screen.*

3728. Semenkov E. V. Linear problem of shock wave disturbance analysis. Pt. 3: Refraction and reflection in the neutral stability case [Electronic resource] / E. V. Semenkov, T. I. Semenkov // Сибирские электронные математические известия = Siberian Electronic Mathematical Reports : электрон. период. изд. – 2017. – Т. 14. – С. 493–510. – Mode of access: <http://semr.math.nsc.ru/cont.html>. – Title from screen.
3729. Semenkov E. V. Spontaneous emission in the linear problem of shock wave disturbance in a non-classical case / E. V. Semenkov, T. I. Semenkov // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 894. – Art. 012083 (7 p.).
3730. Sudoplatov S. V. Classification of countable models of complete theories: popular and philosophical aspects / S. V. Sudoplatov // Algebra and Model Theory 11 : coll. of papers. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 141–153.
3731. Sudoplatov S. V. Combinations related to classes of finite and countably categorical structures and their theories [Electronic resource] / S. V. Sudoplatov // Сибирские электронные математические известия = Siberian Electronic Mathematical Reports : электрон. период. изд. – 2017. – Т. 14. – С. 135–150. – Mode of access: <http://semr.math.nsc.ru/v14/p135-150.pdf>. – Title from screen.
3732. Sudoplatov S. V. Derivative structures in model theory and group theory / S. V. Sudoplatov // Актуальные проблемы чистой и прикладной математики : тез. докл. междунар. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения акад. Тайманова Асана Дабсовича, Алматы, 22–25 авг. 2017 г. – Алматы : ИМММ, 2017. – С. 76–79.
3733. Sudoplatov S. V. Generations of generative classes = Порождения в генерирующих классах / S. V. Sudoplatov // Известия Иркутского государственного университета. Сер.: Математика = Izvestiya Irkutskogo Gosudarstvennogo Universiteta. Seriya Matematika. – 2017. – Т. 22. – С. 106–117.
3734. Sudoplatov S. V. Generic constructions and generic limits / S. V. Sudoplatov, Y. Kiouvrekis, P. Stefanias // Algebraic modeling of topological and computational structures and applications : [coll. of papers the workshop «Algebraic modeling of topological and computational structures and applications», Greece, Athens, 1–3 July 2015]. – Springer, 2017. – P. 375–398. – (Springer Proceedings in Mathematics & Statistics ; vol. 219).
3735. Sudoplatov S. V. On cardinalities for models of theories in closures / S. V. Sudoplatov // Математика в современном мире : тез. докл. междунар. конф., посвящ. 60-летию Ин-та математики им. С. Л. Соболева, Новосибирск, 14–19 авг. 2017 г. – Новосибирск : ИМ СО РАН : НГУ, 2017. – С. 111.
3736. Sudoplatov S. V. On generative subclasses of generative classes and their spectra [Electronic resource] / S. V. Sudoplatov // Мальцевские чтения = Mal'tsev meeting : тез. докл. междунар. конф., Новосибирск, 20–24 нояб. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 165. – Mode of access: <http://www.math.nsc.ru/conference/malmeet/17/malmeet17.pdf>. – Title from screen.
3737. Sudoplatov S. V. On semilattices and lattices for families of theories [Electronic resource] / S. V. Sudoplatov // Сибирские электронные математические известия = Siberian Electronic Mathematical Reports : электрон. период. изд. – 2017. – Vol. 14. – P. 980–985. – Mode of access: <http://semr.math.nsc.ru/v14/p980-985.pdf>. – Title from screen.

3738. Sudoplatov S. V. Relative e-spectra and relative closures for families of theories [Electronic resource] / S. V. Sudoplatov // Сибирские электронные математические известия = Siberian Electronic Mathematical Reports : электрон. период. изд. – 2017. – Vol. 14. – P. 296–307. – Mode of access: <http://semr.math.nsc.ru/v14/p296-307.pdf>. – Title from screen.
3739. Timoshenko E. I. A remark on spherical equations in free metabelian groups / E. I. Timoshenko // Group Complexity Criptology. – 2017. – Vol. 9, № 2. – P. 155–158.
3740. Timoshenko E. I. Centralizer dimensions and universal theories for partially commutative metabelian groups / E. I. Timoshenko // Algebra and Logic. – 2017. – Vol. 56, iss. 2. – P. 149–170.
3741. Vikent'ev A. A. Analyzing model distances between expert propositions with differently ordered logical variables of knowledge base formulas and collective clustering / A. A. Vikent'ev // Pattern Recognition and Image Analysis. – 2017. – Vol. 27, iss. 1. – P. 29–35.
3742. Vikent'ev A. A. New model metrics between relations of n-valued logic and uncertainty of automatic clustering of statements / A. A. Vikent'ev // Pattern Recognition and Image Analysis. – 2017. – Vol. 27, iss. 3. – P. 404–417.

### **Кафедра высшей математики**

*Зав. каф. канд. физ.-мат. наук, доц. Н. С. Аркашов*

3743. Аркашов Н. С. О динамике стационарных процессов сдвига с канторовой структурой / Н. С. Аркашов, В. А. Селезнев // Сибирский математический журнал. – 2017. – Т. 58, № 5 (345). – С. 972–988.
3744. Аркашов Н. С. О формировании соотношения нелокальностей в модели аномальной диффузии = Formation of a relation of nonlocalities in the anomalous diffusion model / Н. С. Аркашов, В. А. Селезнев // Теоретическая и математическая физика. – 2017. – Т. 193, № 1. – С. 115–132.
3745. Аркашов Н. С. Об одной модели формирования нелокальностей в аномальной диффузии / Н. С. Аркашов, В. А. Селезнев // Марчуковские научные чтения – 2017 : тез., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 70.
3746. Аркашов Н. С. Структурирование памяти в аномальных процессах переноса [Электронный ресурс] / Н. С. Аркашов, В. А. Селезнев // Марчуковские научные чтения – 2017 : тр., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 40–44. – Режим доступа: <http://conf.nsc.ru/files/conferences/cam17/427967/ProceedingsCAM2017.pdf>. – Загл. с экрана.
3747. Буров А. Н. Формирование мировоззрения студентов в процессе обучения математике в вузе / А. Н. Буров, Н. А. Бурова // Современные образовательные технологии в подготовке учителей математики, физики, информатики и экономики на основе традиций и инноваций : моногр. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 137–147.



3748. Бурова Н. А. Итоги конкурса исследовательских проектов по математике учащихся 5–6 классов / Н. А. Бурова, Л. В. Пехтерева // Грани творчества 2017 : сб. метод. материалов для педагогов и обучающихся, ведущих исслед. и проект. деятельность. – Новосибирск : ДТД УМ Юниор, 2017. – С. 21–26.
3749. Исаева Е. В. Самостоятельная работа учащихся при изучении нового [Электронный ресурс] / Е. В. Исаева // Открой в себе ученого : сб. тез. 4 Всерос. науч.-инновац. конф. шк., Санкт Петербург, 15–17 апр. 2017 г. – Санкт Петербург, 2017. – С. 670–671. – Режим доступа: <http://ovsu.ru/wp-content/uploads/2015/12/%D0%A1%D0%B1%D0%BE%D1%80%D0%BD%D0%B8%D0%BA-%D1%82%D0%B5%D0%B7%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%B2-2017.pdf>. – Загл. с экрана.
3750. Ковалевский А. П. Оценивание параметра закона Ципфа-Мандельброта по последовательности количеств разных элементов выборки / А. П. Ковалевский // Обзорные прикладной и промышленной математики. – 2017. – Т. 24, вып. 4. – С. 348–349. – (18 Всероссийский симпозиум по прикладной и промышленной математике).
3751. Ковалевский А. П. Тестирование нормальности очень малых выборок = Normality tests for very small sample sizes [Электронный ресурс] / А. П. Ковалевский // Сибирские электронные математические известия = Siberian Electronic Mathematical Reports : электрон. период. изд. – 2017. – Т. 14. – С. 1207–1214. – Режим доступа: <http://semr.math.nsc.ru/v14/p1207-1214.pdf>. – Загл. с экрана.
3752. Комиссаров В. В. Дискретная математика : учеб. пособие для студентов направлений 09.03.01 Информатика и вычислительная техника, 09.03.03 Прикладная информатика / В. В. Комиссаров, Т. Т. Баланчук ; СибУПК. – Новосибирск : СибУПК, 2017. – 188 с.
3753. Комиссаров В. В. Математические методы в психологии : учеб. пособие / В. В. Комиссаров, Н. В. Комиссарова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 130 с.
3754. Назарова Т. М. Дифференциальные уравнения : учеб. пособие / Т. М. Назарова, И. М. Пупышев, В. В. Хаблов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 100 с.
3755. Плотникова Е. А. Геометрические интерпретации в алгебре и анализе / Е. А. Плотникова, А. Н. Саженок // МАК–2017. Математики – Алтайскому краю : сб. тр. Всерос. конф. по математике, Барнаул, 29 июня – 1 июля 2017 г. – Барнаул : Изд-во АлтГУ, 2017. – С. 256–259.
3756. Плотникова Е. А. О некоторых приемах активизации работы студентов на занятиях по математике / Е. А. Плотникова, Е. В. Саженкова // МАК–2017. Математики – Алтайскому краю : сб. тр. Всерос. конф. по математике, Барнаул, 29 июня – 1 июля 2017 г. – Барнаул : Изд-во АлтГУ, 2017. – С. 260–263.
3757. Плотникова Е. А. О некоторых свойствах интегральных штрафных функций / Е. А. Плотникова, А. Н. Саженок, Т. В. Саженкова // Труды семинара по геометрии и математическому моделированию. – 2017. – Вып. 3. – С. 30–33.
3758. Плотникова Е. А. О применении информационных технологий в преподавании высшей математики / Е. А. Плотникова, Е. В. Саженкова // Труды семинара по геометрии и математическому моделированию. – 2017. – Вып. 3. – С. 38–39.

3759. Плотникова Е. А. О системно-деятельностном подходе в образовании и воспитании как средстве активизации учебно-познавательной деятельности студентов при изучении математических дисциплин [Электронный ресурс] / Е. А. Плотникова, Е. В. Саженова // Сборник научных статей международной конференции «Ломоносовские чтения на Алтае: фундаментальные проблемы науки и образования» – 2017. – Барнаул: Алт. гос. ун-т, 2017. – С. 1912–1914. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
3760. Плотникова Е. А. Применение метода штрафных функций в решении вариационных задач [Электронный ресурс] / Е. А. Плотникова, Т. В. Саженова, А. Н. Саженов // Сборник научных статей международной конференции «Ломоносовские чтения на Алтае: фундаментальные проблемы науки и образования» – 2017. – Барнаул: Алт. гос. ун-т, 2017. – С. 314–316. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
3761. Рудяк В. Я. Стохастический метод моделирования коэффициентов переноса разреженного газа = Stochastic simulation of rarefied gas transport coefficients / В. Я. Рудяк, Е. В. Лежнев // Математическое моделирование. – 2017. – Т. 29, № 3. – С. 113–122.
3762. Саженов А. Н. Геометрический факультатив-практикум в научно-исследовательской работе старшеклассников и студентов младших курсов / А. Н. Саженов, Т. В. Саженова, Е. А. Плотникова // Труды семинара по геометрии и математическому моделированию. – 2017. – № 3. – С. 34–37.
3763. Селезнев В. А. Метод случайных блужданий в моделировании субдиффузии / В. А. Селезнев, Л. В. Пехтерева, Е. В. Исаева // Марчуковские научные чтения – 2017 : тез., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 82.
3764. Селезнев В. А. Метод случайных блужданий в моделировании субдиффузии [Электронный ресурс] / В. А. Селезнев, Л. В. Пехтерева, Е. В. Исаева // Марчуковские научные чтения – 2017 : сб. тр., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 789–794. – Режим доступа: <http://conf.nsc.ru/cam17/ru/proceedings>. – Загл. с экрана.
3765. Arkashov N. S. Formation of a relation of nonlocalities in the anomalous diffusion model / N. S. Arkashov, V. A. Seleznev // Theoretical and Mathematical Physics. – 2017. – Vol. 193, iss. 1. – P. 1508–1523.
3766. Arkashov N. S. On the dynamics of stationary shift processes with Cantor structure / N. S. Arkashov, V. A. Seleznev // Siberian Mathematical Journal. – 2017. – Vol. 58, iss. 5. – P. 752–764.

### **Кафедра вычислительных технологий**

Зав. каф. д-р физ.-мат. наук, проф. *Ю. И. Шокин*

3767. Иткина Н. Б. Особенности выбора конечно-элементного базиса для решения задачи Дарси в смешанной постановке / Н. Б. Иткина, С. А. Трофимова // Многоядерные процессоры, параллельное программирование, ПЛИС, система обработки сигналов : сб. науч. ст. 7 междунар. науч.-практ. конф., Барнаул, 10–11 марта 2017 г. – Барнаул : Изд-во Алт. гос. ун-та, 2017. – С. 116–125.

3768. Иткина Н. Б. Применение разрывного метода Галеркина для решения задачи Навье–Стокса / Н. Б. Иткина, С. И. Марков // Многоядерные процессоры, параллельное программирование, ПЛИС, система обработки сигналов : сб. науч. ст. 7 междунар. науч.-практ. конф., Барнаул, 10–11 марта 2017 г. – Барнаул : Изд-во Алт. гос. ун-та, 2017. – С. 73–79.
3769. Марков С. И. Многоуровневые алгебраические методы решения системы уравнений Навье–Стокса / С. И. Марков ; науч. рук. Э. П. Шурина // Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Математика = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). Mathematics, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГУ, 2017. – С. 119.
3770. Марков С. И. Решение задачи идентификации объемного теплового источника при капиллярной пропитке пористых сред [Электронный ресурс] / С. И. Марков, Н. Б. Иткина // Теория и численные методы решения обратных и некорректных задач : сб. тез. 9 междунар. молодеж. шк.-конф., посвящ. 85-летию со дня рождения акад. М. М. Лаврентьева, Новосибирск, 26 июня – 2 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 43. – Режим доступа: [http://conf.ict.nsc.ru/files/conferences/tcmiip2017/400531/Abstracts\\_03\\_07.pdf](http://conf.ict.nsc.ru/files/conferences/tcmiip2017/400531/Abstracts_03_07.pdf). – Загл. с экрана.
3771. Марков С. И. Сравнительный анализ конформных и неконформных конечноэлементных методов для решения несжимаемых уравнений Навье–Стокса [Электронный ресурс] / С. И. Марков, Н. Б. Иткина // Марчуковские научные чтения – 2017 : тр., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 574–580. – Режим доступа: <http://conf.nsc.ru/files/conferences/cam17/427967/ProceedingsCAM2017.pdf>. – Загл. с экрана.
3772. Математическое моделирование процесса упругой деформации пористой флюидонасыщенной среды / Э. П. Шурина, Н. Б. Иткина, А. Ю. Кутищева, С. И. Марков // Краевые задачи и математическое моделирование : тем. сб. науч. ст. – Новокузнецк, 2017. – С. 225–232.
3773. Шурина Э. П. Анализ смешанных вариационных постановок на базе неконформных конечно-элементных методов / Э. П. Шурина, С. А. Трофимова, Н. Б. Иткина // Марчуковские научные чтения – 2017 : тез., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 47.
3774. Шурина Э. П. Анализ смешанных вариационных постановок на базе неконформных конечно-элементных методов [Электронный ресурс] / Э. П. Шурина, Н. Б. Иткина, С. А. Трофимова // Марчуковские научные чтения – 2017 : тр., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 1004–1010. – Режим доступа: <http://conf.nsc.ru/files/conferences/cam17/427967/ProceedingsCAM2017.pdf>. – Загл. с экрана.
3775. Шурина Э. П. Анализ эффективности применения PML-слоя в низкочастотных приложениях (морская геоэлектрика) = Analysis of PML effectiveness in low-frequency applications (marine geoelectrics) / Э. П. Шурина, Б. В. Рак, П. С. Жигалов // Математическое моделирование. – 2017. – Т. 29, № 2. – С. 33–46.

3776. Шурина Э. П. Многомасштабный метод конечных элементов для полиэдральных носителей / Э. П. Шурина, А. Ю. Кутищева // Марчуковские научные чтения – 2017 : тез., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 65–66.
3777. Шурина Э. П. Модифицированная постановка векторного метода конечных элементов для областей с тонкими сильно проводящими пластинами / Э. П. Шурина, Д. В. Добролюбова, Е. И. Штанько // Многоядерные процессоры, параллельное программирование, ПЛИС, система обработки сигналов : сб. науч. ст. 7 междунар. науч.-практ. конф., Барнаул, 10–11 марта 2017 г. – Барнаул : Изд-во Алт. гос. ун-та, 2017. – С. 64–72.
3778. Шурина Э. П. Особенности конечно-элементного моделирования сред с тонкими проводящими пластинами / Э. П. Шурина, Д. В. Добролюбова, Е. И. Михайлова // Краевые задачи и математическое моделирование : тем. сб. науч. ст. – Новокузнецк, 2017. – С. 218–225.
3779. Erov M. I. Computation of effective resistivity in materials with microinclusions by a heterogeneous multiscale finite element method / M. I. Erov, E. P. Shurina, A. Y. Kutischeva // Physical Mesomechanics. – 2017. – Vol. 20, iss. 4. – P. 407–416.
3780. Lazareva A. Research into properties of the permutable test in tasks of genetic analysis / A. Lazareva ; sci. ed. M. S. Khairtdinov // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 12–13.
3781. Malysheva A. O. Determination partition coefficients of volatile organic substances in the system liquid-air for the creation of calibration gas-phase samples with trace concentrations of substances / A. O. Malysheva, M. N. Baldin, V. M. Gruzov // Journal of Analytical Chemistry. – 2017. – Vol. 72, iss. 10. – P. 1013–1017.
3782. Non-conforming methods for 3D problems of mathematical physics / E. P. Shurina, N. B. Itkina, D. A. Arkhipov, A. Y. Kutischeva, D. V. Dobrolyubova, S. I. Markov, E. I. Shtanko // Математика в современном мире : тез. докл., междунар. конф., посвящ. 60-летию Ин-та математики им. С. Л. Соболева СО РАН, Новосибирск, 4–19 авг. 2017 г. – Новосибирск : ИМ СО РАН : НГУ, 2017. – С. 530–530.
3783. Shurina E. P. Analysis of the model reduction possibility for three-dimensional electromagnetic problem / E. P. Shurina, D. V. Dobrolyubova, E. I. Shtanko // Марчуковские научные чтения – 2017 : тез., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 46.
3784. Shurina E. P. Numerical simulation of the percolation threshold of the electric resistivity = Численное моделирование порогов перколяции коэффициентов электропроводности / E. P. Shurina, M. I. Erov, A. Y. Kutishcheva // Вычислительные технологии. – 2017. – Т. 22, № 3. – С. 3–15.
3785. Trofimova S. A. Mixed finite element method for elliptic problems / S. A. Trofimova ; research adviser E. P. Shurina ; language adviser S. M. Stennikova // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 41–43.
3786. Zheleznova A. A. Discontinuous galerkin method for convection-diffusion-reaction problems / A. A. Zheleznova ; research adviser N. B. Itkina ; language adviser Y. S.

Kudinova // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 100–101.

### **Кафедра инженерной математики**

Зав. каф. д-р физ.-мат. наук, проф. *В. А. Селезнев*

3787. Аркашов Н. С. О динамике стационарных процессов сдвига с канторовой структурой / Н. С. Аркашов, В. А. Селезнев // Сибирский математический журнал. – 2017. – Т. 58, № 5 (345). – С. 972–988.
3788. Аркашов Н. С. О формировании соотношения нелокальностей в модели аномальной диффузии = Formation of a relation of nonlocalities in the anomalous diffusion model / Н. С. Аркашов, В. А. Селезнев // Теоретическая и математическая физика. – 2017. – Т. 193, № 1. – С. 115–132.
3789. Аркашов Н. С. Об одной модели формирования нелокальностей в аномальной диффузии / Н. С. Аркашов, В. А. Селезнев // Марчуковские научные чтения – 2017 : тез., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 70.
3790. Аркашов Н. С. Структурирование памяти в аномальных процессах переноса [Электронный ресурс] / Н. С. Аркашов, В. А. Селезнев // Марчуковские научные чтения – 2017 : тр., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 40–44. – Режим доступа: <http://conf.nsc.ru/files/conferences/cam17/427967/ProceedingsCAM2017.pdf>. – Загл. с экрана.
3791. Бегматов А. Х. Обобщенное преобразование радона на семействе конусов в трехмерном пространстве [Электронный ресурс] / А. Х. Бегматов, И. Т. Бектемиров // Теория и численные методы решения обратных и некорректных задач : сб. тез. 9 междунар. молодеж. шк.-конф., посвящ. 85-летию со дня рождения акад. М. М. Лаврентьева, Новосибирск, 26 июня – 2 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 14. – Режим доступа: [http://conf.ict.nsc.ru/files/conferences/tcmiip2017/400531/Abstracts\\_03\\_07.pdf](http://conf.ict.nsc.ru/files/conferences/tcmiip2017/400531/Abstracts_03_07.pdf). – Загл. с экрана.
3792. Бутырин В. И. Электронный учебно-методический комплекс по дисциплине «Уравнения математической физики» [Электронный ресурс] / В. И. Бутырин, А. В. Гобыш, Г. А. Кузин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 23280. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/6647>. – Загл. с экрана.
3793. Веричев С. Н. Формообразование элементов самолетных конструкций / С. Н. Веричев, С. В. Левяков // Наука России: цели и задачи : сб. науч. тр. по материалам 2 междунар. науч. конф., Екатеринбург, 10 апр. 2017 г. – Екатеринбург : Л-Журнал, 2017. – Ч. 3. – С. 23–28.
3794. Высшая математика для студентов технических и экономических специальностей [Электронный ресурс] / В. А. Селезнев, А. В. Гобыш, В. И. Бутырин, О. В. Шеремет, С. Н. Веричев, Е. А. Лебедева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. №

3795. Гобыш А. В. Анализ эффективности использования в учебном процессе слайд-конспекта лекций по математическим дисциплинам / А. В. Гобыш, В. В. Филатов, В. И. Бутырин // Непрерывное профессиональное образование: теория и практика : сб. ст. по материалам 8 междунар. науч.-практ. конф. преподавателей, аспирантов, магистрантов и студентов, Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : САФБД, 2017. – С. 384–388.
3796. Гобыш А. В. Модель организации учебного процесса в вузе с использованием электронных образовательных технологий = The model of organization of educational process at university with the use of e-learning technologies / А. В. Гобыш, В. В. Филатов, В. И. Бутырин // Успехи современной науки и образования = Success of Modern Science and Education. – 2017. – Т. 2, № 4. – С. 199–202.
3797. Деменков А. Г. Автомодельное вырождение безымпulsiveного закрученного турбулентного следа / А. Г. Деменков, Г. Г. Черных // Теплофизика и аэромеханика. – 2017. – Т. 24, № 6. – С. 891–896.
3798. Деменков А. Г. Динамика безымпulsiveного закрученного турбулентного следа / А. Г. Деменков, Г. Г. Черных // Актуальные проблемы прикладной математики, информатики и механики : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., Воронеж, 18–20 дек. 2017 г. – Воронеж, 2017. – С. 1310–1315.
3799. Деменков А. Г. Математическое моделирование закрученных турбулентных струйных течений / А. Г. Деменков, Г. Г. Черных, С. Н. Яковенко // Марчуковские научные чтения – 2017 : тез., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 12.
3800. Деменков А. Г. Математическое моделирование закрученных турбулентных струйных течений [Электронный ресурс] / А. Г. Деменков, Г. Г. Черных, С. Н. Яковенко // Марчуковские научные чтения – 2017 : тр., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 262–268. – Режим доступа: <http://conf.nsc.ru/files/conferences/cam17/427967/ProceedingsCAM2017.pdf>. – Загл. с экрана.
3801. Деформационно-прочностные свойства геоматериалов со слоистой структурой при одноосном и объемном сжатии = Strain-strength properties of laminated-structure geomaterials under uniaxial and bulk compression / О. М. Усольцева, П. А. Цой, В. Н. Семенов, Б. Б. Сиволап // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 2. – С. 294–298.
3802. Джайков Г. М. Численное решение одной задачи восстановления внутренней структуры объекта по интегральным данным / Г. М. Джайков, И. Т. Бектемиров ; науч. рук. А. Х. Бегматов // Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Математика = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). Mathematics, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГУ, 2017. – С. 43.

3803. Закономерности изменения параметров сигналов микросейсмической эмиссии в зависимости от стадии деформирования при нагружении кубических образцов геоматериалов до разрушения = Regularities in variations of microseismic emission signal parameters according to deformation stage in loading of cubic specimens of geomaterials up to failure / О. М. Усольцева, В. И. Востриков, П. А. Цой, В. Н. Семенов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 2. – С. 289–293.
3804. Иванов Г.А. Использование математической модели для численного анализа влияния внутренней структуры композита на его упругие макроскопические характеристики / Г. А. Иванов, К. А. Черданцева ; науч. рук.: Б. С. Резников, О. В. Воронкова // 55 Международная студенческая научная конференция (шк. секция: [Естественные науки]), Новосибирск, 22–23 апр. 2017 г. : сб. материалов. – Новосибирск : Изд-во СУНЦ НГУ, 2017. – С. 5.
3805. Изменение модуля деформации и пределов прочности метаалевролита в зависимости от размера образцов = Integrated studies into characteristics of physical fields using discontinuous geomedium models under external loading / П. А. Цой, О. М. Усольцева, О. А. Персидская, В. Н. Семенов, Б. Б. Сиволап // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2017. – Т. 4, № 2. – С. 187–190.
3806. Комплексное исследование особенностей проявления физических полей на моделях геосред при нарушении их сплошности под влиянием внешних напряжений = Integrated studies into characteristics of physical fields using discontinuous geomedium models under external loading / О. М. Усольцева, В. И. Востриков, П. А. Цой, В. Н. Семенов // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2017. – Т. 4, № 2. – С. 290–295.
3807. Кузин Г. А. Математика. Решение задач экономического содержания профильного уровня ЕГЭ : [учеб. пособие для инженерного лица НГТУ] / Г. А. Кузин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 72 с.
3808. Кузьмин К. А. Учет анизотропии свойств субструктурных элементов при исследовании прочности макронеоднородных сред в случае плоского напряженного состояния / К. А. Кузьмин, Б. С. Резников // Современные проблемы механики сплошных сред и физики взрыва : тез. докл. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 60-летию Ин-та гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН, Новосибирск, 4–8 сент. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 222–223.
3809. Математический анализ. Дифференциальное исчисление функций многих переменных : сб. индивид. заданий : учеб. пособие / [сост.: Г. В. Недогибченко, О. Е. Рощенко, Г. А. Кузин, В. В. Филатов ; под. ред. Г. В. Недогибченко, О. В. Шеремет]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 105 с.
3810. Меграбов А. Г. О геометрическом анализе группы эквивалентности и законах сохранения / А. Г. Меграбов // Современные проблемы механики сплошных сред и физики взрыва : тез. докл. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 60-летию Ин-та гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН, Новосибирск, 4–8 сент. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 176–177.

3811. Меграбов А. Г. О дифференциальных законах сохранения и других формулах для уравнения эйконала / А. Г. Меграбов // Марчуковские научные чтения – 2017 : тез., Новосибирск, 25 июня – 14 июня 2017 г. – Новосибирск : Омега Принт, 2017. – С. 96.
3812. Недогибченко Г. В. Математический анализ : учеб.-метод. пособие / Г. В. Недогибченко, Г. М. Шумский ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 32 с.
3813. Подготовка, выполнение, оформление и защита выпускных квалификационных работ : метод. указания для ИСТР по специальностям «Программирование в компьютерных системах», «Экономика и бухгалтерский учет» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Е. В. Траулько, О. Е. Рощенко]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 31 с.
3814. Птушкин Г. С. О повышении качества усвоения естественно-научных дисциплин студентами технических вузов и СПО = On improving the quality of assisting natural scientific disciplines to students of technical educational institutions and АСТ / Г. С. Птушкин, О. Е. Рощенко // Инклюзия в образовании. – 2017. – Т. 2, № 2 (6). – С. 70–74.
3815. Расчет предельных напряжений в слоистых и анизотропных горных породах = Computing limit stresses in laminated and anisotropic rocks / А. М. Коврижных, О. М. Усольцева, С. А. Коврижных, П. А. Цой, В. Н. Семенов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 2. – С. 60–64.
3816. Резников Б. С. Пределы числовых последовательностей и функций одного переменного : учеб. пособие / Б. С. Резников, А. В. Гобыш ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 92 с.
3817. Резников Б. С. Руководство учебно-исследовательской работой студентов как один из подходов к повышению квалификации магистрантов / Б. С. Резников, К. А. Кузьмин // Непрерывное профессиональное образование: теория и практика : сб. ст. по материалам 8 междунар. науч.-практ. конф. преподавателей, аспирантов, магистрантов и студентов, Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : САФБД, 2017. – С. 294–295.
3818. Рощенко О. Е. Особенности организации инклюзивного образования инвалидов в учебных заведениях профессионального образования = Peculiarities of organizing inclusive education of people with disabilities at vocational educational institutions / О. Е. Рощенко, С. В. Скорняков // Организация инклюзивного образовательного пространства: состояние и перспективы : материалы междунар. науч.-практ. конф., Улан-Удэ, 13–15 июня 2017 г. – Улан-Удэ : ВСГИК, 2017. – С. 38–42.
3819. Рощенко О. Е. Проблемы качества подготовки специалистов средней и высшей профессиональной квалификации технического профиля при инклюзивном обучении инвалидов по слуху / О. Е. Рощенко, С. В. Скорняков // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–30 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 103–107.



3820. Рощенко О. Е. Формирование индивидуальной траектории в процессе обучения математике студентов с нарушением слуха в инклюзивных группах / О. Е. Рощенко // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–36 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 99–103.
3821. Селезнев В. А. Критерии отбора и оценок рефератов, представляемых на секциях «Математика», «Прикладная математика» и «Инженерная математика» городской научно-практической конференции школьников учащимися 9–11 классов / В. А. Селезнев // Грани творчества 2017 : сб. метод. материалов для педагогов и обучающихся, ведущих исслед. и проект. деятельность. – Новосибирск : ДТД УМ Юниор, 2017. – С. 120–122.
3822. Селезнев В. А. Метод случайных блужданий в моделировании субдиффузии / В. А. Селезнев, Л. В. Пехтерева, Е. В. Исаева // Марчуковские научные чтения – 2017 : тез., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 82.
3823. Селезнев В. А. Метод случайных блужданий в моделировании субдиффузии [Электронный ресурс] / В. А. Селезнев, Л. В. Пехтерева, Е. В. Исаева // Марчуковские научные чтения – 2017 : тр., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 789–794. – Режим доступа: <http://conf.nsc.ru/cam17/ru/proceedings>. – Загл. с экрана.
3824. Селезнев В. А. О новом алгоритме вычисления цепных дробей и его применении = About a new algorithm of calculation of continued fractions and its application / В. А. Селезнев // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 214–217.
3825. Семенко Е. В. Линейная задача об ударной волне в неклассическом случае / Е. В. Семенко, Т. И. Семенко // Современные проблемы механики сплошных сред и физики взрыва : тез. докл. Всерос. конф. с междунар. участием, посвящ. 60-летию Ин-та гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН, Новосибирск, 4–8 сент. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 232.
3826. Семенко Е. В. О векторной краевой задаче Римана на римановой поверхности = On the vector boundary value Riemann problem on riemann surface / Е. В. Семенко, Т. И. Семенко // Теория функций, ее приложения и смежные вопросы : материалы 13 междунар. Казанской летней науч. шк.-конф., Казань, 21–27 авг. 2017 г. – Казань : Изд-во Казанского мат. о-ва, 2017. – С. 329–332. – (Труды Математического центра им. Н. И. Лобачевского ; т. 54).
3827. Семенко Е. В. Связь голоморфных векторных расслоений и когомологий на римановой поверхности с краевыми задачами сопряжения / Е. В. Семенко // Сибирский математический журнал. – 2017. – Т. 58, № 2. – С. 406–416.
3828. Филатов В. В. О некоторых проблемах феноменологического подхода в теории электромагнитного поля в пористых флюидонасыщенных средах / В. В. Филатов // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 6с. – С. 139–146.
3829. Филатов В. В. Обратные задачи электроразведки и структурные особенности среды [Электронный ресурс] / В. В. Филатов // Теория и численные методы реше-

ния обратных и некорректных задач : сб. тез. 9 междунар. молодеж. шк.-конф., посвящ. 85-летию со дня рождения акад. М. М. Лаврентьева, Новосибирск, 26 июня – 2 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 63–64. – Режим доступа: [http://conf.ict.nsc.ru/files/conferences/tcmiip2017/400531/Abstracts\\_03\\_07.pdf](http://conf.ict.nsc.ru/files/conferences/tcmiip2017/400531/Abstracts_03_07.pdf). – Загл. с экрана.

3830. Филатов В. В. Релаксация параметров и структурные особенности среды = Structural features of heterogeneous medium and relaxation of medium's parameters / В. В. Филатов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выст. Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 4 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 3. – С. 144–149.
3831. Цой П. А. Определение деформационно-прочностных свойств искусственного геоматериала со ступенчатыми нарушениями сплошности при одноосном сжатии = Determination of deformation-strength properties of artificial geomaterial with notching discontinuities under uniaxial compression / П. А. Цой // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2017. – Т. 4, № 1. – С. 164–168.
3832. About the variation of meta-siltstone deformation-strength properties under the different scales / P. A. Tsoi, O. Usoltseva, O. Persidskaya, V. Semenov, B. Sivolap // 17 International multidisciplinary scientific geoconference, SGEM 2017 : conf. proc., Bulgaria, Albena, 29 June – 5 July 2017. – Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2017. – Vol. 17, iss. 13. – P. 19–24.
3833. Arkashov N. S. Formation of a relation of nonlocalities in the anomalous diffusion model / N. S. Arkashov, V. A. Seleznev // Theoretical and Mathematical Physics. – 2017. – Vol. 193, iss. 1. – P. 1508–1523.
3834. Arkashov N. S. On the dynamics of stationary shift processes with Cantor structure / N. S. Arkashov, V. A. Seleznev // Siberian Mathematical Journal. – 2017. – Vol. 58, iss. 5. – P. 752–764.
3835. Begmatov A. H. Inversion of ray transform with incomplete data in N-dimensional space and the problem of analytic continuation [Electronic resource] / A. H. Begmatov // Теория и численные методы решения обратных и некорректных задач : сб. тез. 9 междунар. молодеж. шк.-конф., посвящ. 85-летию со дня рождения акад. М. М. Лаврентьева, Новосибирск, 26 июня – 2 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 13. – Режим доступа: [http://conf.ict.nsc.ru/files/conferences/tcmiip2017/400531/Abstracts\\_03\\_07.pdf](http://conf.ict.nsc.ru/files/conferences/tcmiip2017/400531/Abstracts_03_07.pdf). – Загл. с экрана.
3836. Begmatov A. H. Numerical investigation of the problem of determining the internal structure of an object by means of integral data over line segments [Electronic resource] / A. H. Begmatov, G. M. Djaikov // Теория и численные методы решения обратных и некорректных задач : сб. тез. 9 междунар. молодеж. шк.-конф., посвящ. 85-летию со дня рождения акад. М. М. Лаврентьева, Новосибирск, 26 июня – 2 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 15. – Режим доступа: [http://conf.ict.nsc.ru/files/conferences/tcmiip2017/400531/Abstracts\\_03\\_07.pdf](http://conf.ict.nsc.ru/files/conferences/tcmiip2017/400531/Abstracts_03_07.pdf). – Загл. с экрана.

3837. Demenkov A. G. Numerical modeling of the final stage of axisymmetric turbulent wake decay / A. G. Demenkov, A. V. Fomina, G. G. Chernykh // *Journal of Engineering Thermophysics*. – 2017. – Vol. 26, iss. 1. – P. 107–112.
3838. Demenkov A. G. Self-similar decay of a momentumless swirling turbulent wake / A. G. Demenkov, G. G. Chernykh // *Thermophysics and Aeromechanics*. – 2017. – Vol. 24, iss. 6. – P. 867–871.
3839. Evolution of microseismicity parameters depending on geomaterial deformation stages / V. I. Vostrikov, O. M. Usoltseva, P. A. Tsoi, V. N. Semenov // *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. – 2017. – Vol. 53. – Art. 012008 (4 p.).
3840. Integrated research into features of physical fields in model geomedium with discontinuity generated under external stresses / O. Usoltseva, V. Vostrikov, P. A. Tsoi, V. Semenov // 17 International multidisciplinary scientific geoconference, SGEM 2017 : conf. proc., Bulgaria, Albena, 29 June – 5 July 2017. – Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2017. – Vol. 17, iss. 13. – P. 461–469.
3841. Levyakov S. V. Invariant-based formulation of a triangular finite element for geometrically nonlinear thermal analysis of composite shells / S. V. Levyakov, V. V. Kuznetsov // *Composite Structures*. – 2017. – Vol. 177. – P. 38–53.
3842. Levyakov S. V. The effect of inflating pressure on the finite pure bending of hyperelastic tubes / S. V. Levyakov // *ZAMM Zeitschrift für angewandte mathematik und mechanik*. – 2017. – Vol. 97, iss. 5. – P. 561–575.
3843. Pepelyaeva M. NSTU cloud-based platform design methods and solutions for private cloud management / M. Pepelyaeva ; research adviser V. M. Stasyshin ; language adviser A. I. Vochkarev // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 95–96.
3844. Reznikov B. S. Accounting for anisotropy of properties of substructural elements in study of strength of macroinhomogeneous media in the case of plane stressed state / B. S. Reznikov, K. A. Kuzmin // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 894: Modern problems of continuum mechanics and explosion physics : All-Russian conf. with intern. participation dedicated to the 60th anniversary of Lavrentyev Inst. of Hydrodynamics SB RAS, Novosibirsk, 4–8 Sept. 2017. – Art. 012079 (7p.).
3845. Semenko E. V. Connection between holomorphic vector bundles and cohomology on a Riemann surface and conjugation boundary value problems / E. V. Semenko // *Siberian Mathematical Journal*. – 2017. – Vol. 58, № 2. – P. 310–318.
3846. Semenko E. V. Linear problem of shock wave disturbance analysis. Pt. 1: General solution, incidence, refraction and reflection in general case [Electronic resource] / E. V. Semenko // *Сибирские электронные математические известия = Siberian Electronic Mathematical Reports : электрон. период. изд.* – 2017. – Т. 14. – С. 451–472. – Mode of access: <http://semr.math.nsc.ru/cont.html>. – Title from screen.
3847. Semenko E. V. Linear problem of shock wave disturbance analysis. Pt. 2: Refraction and reflection of plane waves in the stability case [Electronic resource] / E. V. Semenko, T. I. Semenko // *Сибирские электронные математические известия = Siberian Elec-*

tronic Mathematical Reports : электрон. период. изд. – 2017. – Т. 14. – С. 473–492. – Mode of access: <http://semr.math.nsc.ru/cont.html>. – Title from screen.

3848. Semenko E. V. Linear problem of shock wave disturbance analysis. Pt. 3: Refraction and reflection in the neutral stability case [Electronic resource] / E. V. Semenko, T. I. Semenko // Сибирские электронные математические известия = Siberian Electronic Mathematical Reports : электрон. период. изд. – 2017. – Т. 14. – С. 493–510. – Mode of access: <http://semr.math.nsc.ru/cont.html>. – Title from screen.
3849. Semenko E. V. Linear problem of the shock wave disturbance in a non-classical case / E. V. Semenko // Physics of Fluids. – 2017. – Vol. 29, iss. 6. – Art. 066101 (11 p.).
3850. Semenko E. V. Spontaneous emission in the linear problem of shock wave disturbance in a non-classical case / E. V. Semenko, T. I. Semenko // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 894. – Art. 012083 (7 p.).
3851. The time-space relationship between strain, microstrain temperature fields and micro-seismic emission parameters in geomodels with hole under external loading / O. M. Usoltseva, V. I. Vostrikov, P. A. Tsoi, V. N. Semenov, O. A. Persidskaya // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 894. – Art. 012098 (7 p.).
3852. Tsoi P. A. Study of deformation-strength properties of sandstone under multistage tri-axial compression / P. A. Tsoi, I. P. Homenok // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 894. – Art. 012104 (7 p.).
3853. Usoltseva O. M. Effects of structure on deformation and strength characteristics of transversely isotropic man-made geomaterials / O. M. Usoltseva, P. A. Tsoi, V. N. Semenov // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 53. – Art. 012009 (5 p.).
3854. Usoltseva O. The influence of anisotropy angle on the strength and deformation properties of artificial geomaterials and rocks / O. Usoltseva, P. A. Tsoi, V. Semenov // Procedia Engineering. – 2017. – Vol. 191. – P. 512–519.

### **Кафедра параллельных вычислительных технологий**

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *В. Э. Малышкин*

3855. Арыков С. Б. Методы задания управления в языке Аспект / С. Б. Арыков // Марчуковские научные чтения – 2017 : тез., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 117.
3856. Арыков С. Б. Фрагментированное программирование численных задач / С. Б. Арыков // Многоядерные процессоры, параллельное программирование, ПЛИС, система обработки сигналов : сб. науч. ст. 7 междунар. науч.-практ. конф., Барнаул, 10–11 марта 2017 г. – Барнаул : Изд-во Алт. гос. ун-та, 2017. – С. 20–24.
3857. Городничев М. А. Инструменты внедрения приложений в HPC Community Cloud / М. А. Городничев // Тезисы докладов Летней международной 29 молодежной школы-конференции по параллельному программированию (Новосибирск, 10–14 июля 2017 г.). – Новосибирск : Наука, 2017. – С. 12–14.
3858. Городничев М. А. Реагирование вычислительных программ на изменения в доступности ресурсов / М. А. Городничев, И. В. Софронов // Марчуковские научные

- чтения – 2017 : тез., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 118.
3859. Малышкин В. Э. Распределенный алгоритм управления данными в системе фрагментированного программирования LuNA / В. Э. Малышкин, В. А. Перепелкин, Г. А. Щукин // Проблемы информатики. – 2017. – № 1 (34). – С. 74–88.
3860. Маркова В. П. Реализация алгоритма клеточно-автоматной интерференции на мультикомпьютерах / В. П. Маркова, М. Б. Остапкевич // Марчуковские научные чтения – 2017 : тез., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 121.
3861. Остапкевич М. Б. RPPU – среда для организации вычислений на ПЛИС / М. Б. Остапкевич // Марчуковские научные чтения – 2017 : тез., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 123.
3862. Щукин Г. А. Распределенные алгоритмы с локальными взаимодействиями для управления данными в системе фрагментированного программирования LuNA / Г. А. Щукин // Марчуковские научные чтения – 2017 : тез., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 126.
3863. Щукин Г. А. Распределенный алгоритм динамической балансировки нагрузки в системе фрагментированного программирования LuNA для двумерных структур данных и топологий вычислительной сети / Г. А. Щукин // Параллельные вычислительные технологии 2017 (ПаВТ 2017) = Parallel computational technologies (PCT 2017) : материалы 11 междунар. конф., Казань, 3–7 апр. 2017 г. – Челябинск : ЮУрГУ, 2017. – С. 540.
3864. Arykov S. B. Defining order of execution in aspect programming language / S. B. Arykov // Lecture Notes in Computer Science. – 2017. – Vol. 10421: Parallel Computing Technologies : 14 intern. conf., PaCT 2017, Nizhny Novgorod. – P. 265–271.
3865. Malyshkin V. E. Distributed algorithm of dynamic multidimensional data mapping on multidimensional multicomputer in the luna fragmented programming system / V. E. Malyshkin, G. A. Schukin // Lecture Notes in Computer Science. – 2017. – Vol. 10421: Parallel Computing Technologies : 14 intern. conf., PaCT 2017, Nizhny Novgorod. – P. 308–314.
3866. Malyshkin V. E. Parallel computing technologies 2016 / V. E. Malyshkin // Journal of Supercomputing. – 2017. – Vol. 73, iss. 2. – P. 607–608.
3867. Malyshkin V. E. Scalable distributed data allocation in LuNA fragmented programming system / V. E. Malyshkin, V. Perepelkin, G. A. Schukin // Journal of Supercomputing. – 2017. – Vol. 73, iss. 2. – P. 726–732.
3868. Markova V. P. The implementation of cellular automata interference of two waves in LuNA fragmented programming system / V. P. Markova, M. B. Ostapkevich // Lecture Notes in Computer Science. – 2017. – Vol. 10421: Parallel computing technologies : 14 intern. conf., PaCT 2017. – P. 225–231.

### **Кафедра прикладной математики**

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *Ю. Г. Соловейчик*

3869. Бердников В. С. Влияние нестационарных режимов свободной и смешанной конвекции расплавов на теплообмен и формы фронтов кристаллизации в методе Чохральского = Influence of non-stationary regimes of free and mixed convection of melts heat transfer and the form of crystallization fronts in the Czochralski method / В. С. Бердников, В. А. Винокуров, В. В. Винокуров // Известия Российской академии наук. Сер. физическая. – 2017. – Т. 81, № 10. – С. 1395–1402.
3870. Бердников В. С. Исследование процесса образования льда на горизонтальной охлажденной пластине = Ice Formation Investigation on a Horizontal Cooled Plate / В. С. Бердников, В. А. Марков // Вестник Сибирского государственного университета путей сообщения. – 2017. – № 2 (41). – С. 54–62.
3871. Бердников В. С. Численное моделирование процессов роста кристаллов методом горизонтальной направленной кристаллизации из расплавов с различными числами Прандтля = Numerical modelling of crystal growth by the method of the horizontal oriented crystallization from melts with the various Prandtl number / В. С. Бердников, С. А. Кислицын, К. А. Митин // Известия Российской академии наук. Сер. физическая. – 2017. – Т. 81, № 10. – С. 1389–1394.
3872. Бердников В. С. Экспериментальное исследование процесса образования льда на горизонтальной поверхности / В. С. Бердников, В. А. Гришков, В. А. Марков // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН : Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. : тез. докл. – Новосибирск, 2017. – С. 278.
3873. Визуализация конвективных структур и волны кристаллизации в горизонтальном слое воды = Visualization of convective structures and crystallization wave in the horizontal water layer [Электронный ресурс] / Ю. Н. Дубнищев, В. А. Арбузов, Э. В. Арбузов, В. С. Бердников, О. С. Мелёхина, А. А. Шибяев // Научная визуализация = Scientific Visualization : электрон. журн. – 2017. – Т. 9, № 3. – С. 54–59. – Режим доступа: <http://sv-journal.org/2017-3/05.php?lang=ru>. – Загл. с экрана.
3874. Визуализация фазовой структуры термогравитационной струи с реконструкцией температурного поля = Visualization of phase structure of the thermogravitational jet with the reconstruction of temperature fluid [Электронный ресурс] / В. А. Арбузов, Э. В. Арбузов, Ю. Н. Дубнищев, В. С. Бердников, О. С. Мелёхина // Научная визуализация : электрон. журн. – 2017. – Т. 9, № 1. – С. 112–123. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=29108801>. – Загл. с экрана.
3875. Гриф А. М. Разработка САД/САМ технологии планирования реконструктивных нейрохирургических операций и ее реализация в программной платформе «CranioCAD» / А. М. Гриф ; науч. рук. М. Г. Персова // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 28–30.
3876. Гриф А. М. Численно-аналитический метод вычисления полей влияния модели для параметрической 3D-инверсии данных электроразведки / А. М. Гриф ; науч. рук. М. Г. Персова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 103–106.
3877. Гриф М. Г. О новом подходе к быстрой параметрической 3D-инверсии данных электроразведки = A new approach to fast parametrical 3D-inversion of geoelectric

- prospecting data / М. Г. Гриф, А. М. Гриф // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 14–17 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 134–139.
3878. Домников П. А. Конечноэлементное 3D-моделирование магнитотеллурических полей с использованием симметризации матриц конечно-элементных систем уравнений = Finite element magnetotelluric 3D-modeling using symmetrization of matrices of the finite element systems of equations / П. А. Домников // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 26–32.
3879. Домников П. А. Методы решения СЛАУ, получаемых в результате конечноэлементной аппроксимации трехмерных задач магнитотеллурического зондирования / П. А. Домников // Марчуковские научные чтения – 2017 : тез., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 54–55.
3880. Домников П. А. Методы решения СЛАУ, получаемых в результате конечноэлементной аппроксимации трехмерных задач магнитотеллурического зондирования [Электронный ресурс] / П. А. Домников // Марчуковские научные чтения – 2017 : тр. междунар. конф., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 276–281. – Режим доступа: <http://conf.nsc.ru/files/conferences/cam17/427967/ProceedingsCAM2017.pdf>. – Загл. с экрана.
3881. Домников П. А. Моделирование трехмерных магнитотеллурических полей векторным методом конечных элементов с использованием GPU = Modeling of three-dimensional magnetotelluric fields by vector finite element method using GPU / П. А. Домников, Н. В. Кондратьев // Геомодель – 2017 = Geomodel – 2017 (EAGE) : тез. докл. 19 науч.-практ. конф. по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа, Геленджик, 11–14 сент. 2017 г. – Геленджик, 2017. – С. \*.
3882. Зависимость полей температуры в кристаллах от их теплофизических параметров и свойств окружающей среды в методе Чохральского при различных режимах теплообмена = Crystal thermophysical characteristics and environment property influence on temperature fields in crystals in Czochralski process at various modes of heat transfer / В. С. Бердников, К. А. Митин, А. М. Григорьева, М. С. Клещенко // Известия Российской академии наук. Сер. физическая. – 2017. – Т. 81, № 9. – С. 1198–1204.
3883. Загурский А. С. Сравнение математических моделей гистерезиса при решении задач магнитостатики / А. С. Загурский ; науч. рук. М. Э. Рояк // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 106–110.
3884. Зеленский А. В. Моделирование электромагнитных процессов при расчете конструкций, содержащих сверхпроводящие материалы / А. В. Зеленский, И. М. Ступаков // Марчуковские научные чтения – 2017 : тез., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 29–30.
3885. Зеленский А. В. Моделирование электромагнитных процессов при расчете конструкций, содержащих сверхпроводящие материалы [Электронный ресурс] / А. В. Зеленский, И. М. Ступаков // Марчуковские научные чтения – 2017 : тр., Новоси-

бирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 318–322. – Режим доступа: <http://conf.nsc.ru/files/conferences/cam17/427967/ProceedingsCAM2017.pdf>. – Загл. с экрана.

3886. Исламов Д. Р. Конечноэлементное решение упругопластической задачи / Д. Р. Исламов ; науч. рук. М. Г. Персова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 110–113.
3887. Кошкина Ю. И. Разработка методов, алгоритмов и реализующего их программного обеспечения для выполнения многомерной инверсии данных индукционного каротажа : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.13.18 / Ю. И. Кошкина ; науч. рук. М. Г. Персова ; [Место защиты: Новосиб. гос. техн. ун-т]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 24 с.
3888. Курский Д. Н. Препроцессор для расчета термоупругого состояния обтекателей гиперзвуковых летательных аппаратов = Graphical user interface for calculating the thermoelastic behavior of hypersonic flight vehicle nose caps / Д. Н. Курский, М. Г. Персова // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 48–56.
3889. О подходе к геометрической многомерной инверсии данных морской электроразведки с учетом данных батиметрии = The approach to parametric multidimensional inversion of marine electrical prospecting data considering bathymetry / Д. Н. Курский, Д. С. Киселев, Ю. Г. Соловейчик, М. Г. Персова, Д. В. Вагин, Ю. И. Кошкина // Геомодель – 2017 = Geomodel – 2017 (EAGE) : тез. докл. 19 науч.-практ. конф. по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа, Геленджик, 11–14 сент. 2017 г. – Геленджик, 2017. – С. \*.
3890. Оптическая гильберт-диагностика конвективных структур и фазового перехода в горизонтальном слое переохлажденной воды / В. А. Арбузов, Э. В. Арбузов, В. С. Бердников, Ю. Н. Дубнищев, О. С. Мелёхина // Журнал технической физики. – 2017. – Т. 87, № 10. – С. 1592–1595.
3891. Оптическая диагностика фронта кристаллизации, индуцированного температурным градиентом на верхней границе горизонтального слоя жидкости = Dynamics of the crystallization front induced by the temperature gradient at the upper boundary of a horizontal layer of a fluid / В. А. Арбузов, Э. В. Арбузов, Ю. Н. Дубнищев, В. С. Бердников, О. С. Мелёхина // Автометрия. – 2017. – Т. 53, № 2. – С. 39–44.
3892. Патрушев И. И. Исследование дискретной схемы моделирования процесса многофазной фильтрации в однородной среде / И. И. Патрушев ; науч. рук. М. Г. Персова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 140–144.
3893. Патрушев И. И. Сравнение схем аппроксимации нестационарных задач теории упругости при использовании различных типов конечных элементов = The analysis of nonstationary elasticity problem approximation schemes using various types of finite elements / И. И. Патрушев, М. Г. Персова // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 108–115.



3894. Подход к обработке данных индукционного каротажа в горизонтальных скважинах в присутствии разлома = The approach to processing the data of induction logging in horizontal wells in the presence of the fault / И. И. Патрушев, Д. В. Вагин, Ю. Г. Соловейчик, М. Г. Персова, Ю. И. Кошкина, Д. С. Киселев // Геомодель – 2017 = Geomodel – 2017 (EAGE) : тез. докл. 19 науч.-практ. конф. по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа, Геленджик, 11–14 сент. 2017 г. – Геленджик, 2017. – С. \*.
3895. Применение новой модели остаточной намагниченности железа для расчета поворотного магнита ускорителя / М. Э. Рояк, И. М. Ступаков, Н. С. Кондратьева, Н. А. Винокуров, О. А. Шевченко, С. С. Середняков, Я. И. Горбачёв // Письма в Журнал технической физики. – 2017. – Т. 43, вып. 20. – С. 28–36.
3896. Рояк С. Х. Пределы. Сборник задач и упражнений : [учеб. пособие] / С. Х. Рояк ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 52 с.
3897. Сивак С. А. Использование совместной постановки векторных конечных и граничных элементов для моделирования распространения электромагнитного поля / С. А. Сивак ; науч. рук. М. Э. Рояк // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 148–150.
3898. Application of a new model of residual magnetization of iron for calculating the deflecting magnet of an accelerator / M. E. Royak, I. M. Stupakov, N. S. Kondratyeva, N. A. Vinokurov, O. A. Shevchenko, S. S. Serednyakov, Y. I. Gorbachev // Technical Physics Letters. – 2017. – Vol. 43, iss. 10. – P. 924–927.
3899. Berdnikov V. S. Effect of nonstationary regimes of the natural and mixed convection of melts on heat transfer and the forms of crystallization fronts in the Czochralski method / V. S. Berdnikov, V. A. Vinokurov, V. V. Vinokurov // Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics. – 2017. – Vol. 81, iss. 10. – P. 1257–1262.
3900. Berdnikov V. S. Numerical simulation of crystal growth processes by means of horizontal unidirectional crystallization from melts with different prandtl numbers / V. S. Berdnikov, S. A. Kislitsyn, K. A. Mitin // Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics. – 2017. – Vol. 81, iss. 10. – P. 1251–1256.
3901. Buble P. Solving magnetostatic problem by telma and its com[S. I.]on with physical experiment data / P. Buble ; research adviser M. E. Royak ; language adviser A. I. Bochkarev // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 103–105.
3902. Dependence of the temperature fields in crystals on their thermophysical parameters and the properties of the environment in Czochralski process with different modes of heat transfer / V. S. Berdnikov, K. A. Mitin, A. M. Grigoreva, M. S. Kleshchenok // Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics. – 2017. – Vol. 81, iss. 9. – P. 1080–1085.
3903. Dissolution of bubbles with diagnostic gases in insulating liquids / S. M. Korobeynikov, A. V. Ridel, A. Y. Korobeynikova, D. V. Vagin // 19 International conference on dielectric liquids (ICDL) : [proc.] , United Kingdom, Manchester, 25 June – 29 June 2017. – [S. l.] : IEEE, 2017. – 4 p.

3904. Dynamics of the crystallization front induced by the temperature gradient at the upper boundary of a horizontal layer of a fluid / V. A. Arbuzov, E. V. Arbuzov, Y. N. Dubnischchev, V. S. Berdnikov, O. S. Melekhina // *Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing*. – 2017. – Vol. 53, iss. 2. – P. 131–135.
3905. Finite element code for multidimensional numerical analysis of squirrel-cage induction motor / M. G. Persova, Y. G. Soloveichik, N. V. Kondratyev, Z. S. Temlyakova, A. A. Temlyakov // *Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017*. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 847–853. – (*Advances in Engineering Research ; vol. 133*).
3906. Grif M. G. Implementation of semantic analyses in the computer sign language translation system / M. G. Grif, Y. S. Manueva, E. B. Tsoy // *12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017*. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 143–147.
3907. Grif M. G. Planning technology for neurosurgical procedures by using a software platform to create an optimal configuration of customized titanium implants / M. G. Grif, A. M. Grif // *Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017*. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 544–549.
3908. Karamyshev A. Using the adaptive mesh to improve the solution accuracy by the finite element method / A. Karamyshev ; research adviser M. E. Royak ; language adviser U. S. Kudinova // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 75–76.
3909. Khokhlova T. Development of a mobile application for visualization results of calculations of the electromagnetic field / T. Khokhlova ; research adviser J. V. Trakimus ; language adviser E. V. Guzheva // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов*. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2017. – С. 98.
3910. Kursky D. Solution of direct and inverse geoelectric DC problems / D. Kursky ; research adviser M. G. Persova ; language adviser U. S. Kudinova // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 81–82.
3911. Modeling of aerodynamic heat flux and thermoelastic behavior of nose caps of hypersonic vehicles / M. G. Persova, Y. G. Soloveichik, V. K. Belov, D. S. Kiselev, D. V. Vagin, P. A. Domnikov, I. I. Patrushev, D. N. Kurskiy // *Acta Astronautica*. – 2017. – Vol. 136. – P. 312–331.
3912. Novitskiy D. Y. Realization of the geometric data inversion method of magnetotelluric sounding in the two-dimensional domain / D. Y. Novitskiy ; research adviser M. G. Persova ; language adviser S. M. Stennikova // *Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 34–35.
3913. Optical Hilbert diagnostics of convective structures and phase transition in a horizontal layer of supercooled water / V. A. Arbuzov, E. V. Arbuzov, V. S. Berdnikov, Y. N. Dub-

- nishchev, O. S. Melekhina // *Technical Physics. The Russian Journal of Applied Physics*. – 2017. – Vol. 62, iss. 10. – P. 1599–1601.
3914. Ovsyannikov A. G. Simulation of apparent and true charges of partial discharges / A. G. Ovsyannikov, S. M. Korobeynikov, D. V. Vagin // *IEEE Transactions on Dielectrics and Electrical Insulation*. – 2017. – Vol. 24, iss. 6. – P. 3687–3693.
3915. Patrushev I. I. Construction of approximations for solving multidimensional PDES / I. I. Patrushev ; research adviser M. G. Persova ; language adviser U. S. Kudinova // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 87–89.
3916. Shalda K. V. Normal mapping / K. V. Shalda ; research adviser A. G. Zadorozhnyj ; language adviser E. V. Guzheva // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 89–90.
3917. Shalda K. V. The phong lighting model / K. V. Shalda ; research adviser A. G. Zadorozhnyj ; language adviser K. V. Piottuh // *Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 40–41.
3918. Stepin D. The development of software system for modeling 3D geometric structures with smooth planes for finite element analysis / D. Stepin ; research adviser Y. G. Soloveychik ; language adviser E. A. Shestera // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 86–87.
3919. Suleymanova K. A. Development and implementation of algorithms for solving induction logging problems in the time domain / K. A. Suleymanova ; research adviser M. G. Persova ; language adviser S. M. Stennikova // *Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 36–38.
3920. Suleymanova K. Development and implementation of numerical methods for solving induction logging problems / K. Suleymanova ; research adviser M. G. Persova ; language adviser S. M. Stennikova // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 97.
3921. Tonkhonoev A. A. The development of new mobile applications for the visualisation of aero electromagnetic survey results / A. A. Tonkhonoev ; research adviser J. V. Trakimus ; language adviser E. V. Guzheva // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 68–69.
3922. Volokhovich E. N. Emplementation of direct solvers of systems of linear algebraic equations / E. N. Volokhovich ; research adviser Y. G. Soloveychik ; language adviser E. A. Shestera // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 83–84.

3923. Zakharov A. D. Development of fragments of the post-processor for presentation of results of solving scalar problems / A. D. Zakharov ; research adviser A. G. Zadorozhnyi ; language adviser K. V. Piottuh // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 28–29.
3924. Zakharov A. D. Presentation of two-dimensional scalar fields / A. D. Zakharov ; research adviser A. G. Zadorozhnyi ; language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 55–56.

## **Кафедра теоретической и прикладной информатики**

Зав. каф. д-р техн. наук, доц. *В. М. Чубич*

3925. Авдеенко Т. В. Система поддержки принятия решений в IT-подразделениях на основе интеграции прецедентного подхода и онтологии = The decision support system in IT-subdivisions based on integration of CBR approach and ontology / Т. В. Авдеенко, Е. С. Макарова // Вестник Астраханского государственного технического университета. Сер.: Управление, вычислительная техника и информатика = Vestnik of Astrakhan State Technical University. Series: Management, Computer Science and Informatics. – 2017. – № 3. – С. 85–99.
3926. Авдеенко Т. В. Цифровизация экономики на основе совершенствования экспертных систем управления знаниями = Digitalization of economy, based on improving expert knowledge management systems / Т. В. Авдеенко, А. А. Алетдинова // Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Экономические науки = St. Petersburg State Polytechnical University Journal. Economics. – 2017. – Т. 10, № 1. – С. 7–18.
3927. Архипенко Е. П. Исследование устойчивых методов оценивания параметров полиномиальных структурных зависимостей / Е. П. Архипенко ; науч. рук. Е. А. Хайленко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 208–211.
3928. Бауэр Д. В. Система проведения анонимных голосований с использованием платформы Ethereum / Д. В. Бауэр, Т. А. Гультяева, Т. И. Малышенко ; науч. рук. Т. А. Гультяева // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 13: Информационные технологии. – С. 12–17.
3929. Бауэр Д. В. Создание голосования в децентрализованной сети на платформе Ethereum / Д. В. Бауэр, Т. И. Малышенко, С. А. Кислицын ; науч. рук. Т. А. Гультяева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 158–160.
3930. Башкатова Д. И. Классификация изображений с использованием сверточных нейронных сетей / Д. И. Башкатова ; науч. рук. А. А. Попов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 161–163.

3931. Бегенова С. Б. Алгоритм динамического распределения задач по абонентскому обслуживанию клиентов веб-студии в режиме реального времени / С. Б. Бегенова, Т. В. Авдеенко // Информационные технологии и нанотехнологии (ИТНТ–2017) : сб. тр. 3 междунар. конф. и молодеж. шк. к 75-летию Самарского ун-та, Самара, 25–27 апр. 2017 г. – Самара : Новая техника, 2017. – С. 1410–1415.
3932. Белоцерковец В. Н. Исследование свойств некоторых критериев нормальности / В. Н. Белоцерковец ; науч. рук. Б. Ю. Лемешко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 3–7.
3933. Блинов П. Ю. Сравнительный анализ некоторых критериев проверки показательности = The comparative analysis of some exponential tests / П. Ю. Блинов, Б. Ю. Лемешко // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 6–13.
3934. Веселова А. С. Оценка скорости потока транспортных средств на основе алгоритмов кригинга / А. С. Веселова ; науч. рук. В. С. Тимофеев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 211–214.
3935. Ветров А. И. Методы, основанные на графах, для решения задачи классификации частично размеченных объектов / А. И. Ветров ; науч. рук. А. А. Попов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 163–166.
3936. Волкова В. М. Информатика. Средства онлайн-хранения и редактирования текстовых документов : учеб. пособие / В. М. Волкова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 64 с.
3937. Волкова В. М. Распознавание крупномасштабных астрофизических объектов по космической паутине = Recognizing the large-scale astrophysical objects cosmic web / В. М. Волкова, В. О. Тальников // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 14–18.
3938. Горбунов К. К. Применение автоматического дифференцирования при параметрической идентификации стохастических непрерывнодискретных моделей / К. К. Горбунов ; науч. рук. О. С. Черникова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 11–13.
3939. Гульятеева Т. А. Автоматическая обработка электронных писем / Т. А. Гульятеева, Ю. Р. Савицкий, Н. Л. Эльвейн ; науч. рук. Т. А. Гульятеева // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 13: Информационные технологии. – С. 49–54.
3940. Гульятеева Т. А. Автоматическое определение языка электронных писем = Automatic language identification and email translation / Т. А. Гульятеева, Ю. Р. Савицкий, Н. Л. Эльвейн // Обработка информации и математическое моделирование :

материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 19–25.

3941. Денисов В. И. Активная идентификация стохастических систем при параметризации входного сигнала = Active identification of stochastic systems with input signal parameterization / В. И. Денисов, В. М. Чубич, Е. В. Филиппова // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 1 (66). – С. 86–98.
3942. Денисов В. И. Оценивание дисперсии ошибки входного фактора в полиномиальной функциональной модели при наличии гомоскедастичности = Estimating dispersion of input factor error in the polynomial functional model in the presence of homoscedasticity / В. И. Денисов, А. Ю. Тимофеева // Вестник Астраханского государственного технического университета. Сер.: Управление, вычислительная техника и информатика = Vestnik of Astrakhan State Technical University. Series: Management, Computer Science and Informatics. – 2017. – № 2. – С. 14–26.
3943. Долгов А. А. Оценивание параметров стохастических линейных дискретных моделей на основе гибридного фильтра / А. А. Долгов ; науч. рук. О. С. Черникова // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 32–34.
3944. Долгов А. А. Параметрическая идентификация линейных дискретных моделей на основе модифицированного фильтра Калмана / А. А. Долгов ; науч. рук. О. С. Черникова // Наука и инновации XXI века : материалы 4 Всерос. конф. молодых ученых, Сургут, 30 нояб. 2017 г. : в 3 т. – Сургут : ИЦ СурГУ, 2017. – Т. 1. – С. 16–21.
3945. Дрозин И. А. Поиск эталонных объектов с использованием функций конкурентного сходства / И. А. Дрозин ; науч. рук. А. А. Попов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 170–173.
3946. Заводченко М. М. Методы решения задач маршрутизации транспорта с дополнительными условиями / М. М. Заводченко ; науч. рук. В. С. Карманов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 218–222.
3947. Заводченко М. М. Применение методов кластерного анализа при решении задач маршрутизации транспорта / М. М. Заводченко, В. С. Карманов, М. Б. Олимпиади // Интеллектуальные информационные системы : тр. Всерос. конф. с междунар. участием, Воронеж, 12–13 дек. 2017 г. – Воронеж : ВГУ, 2017. – Ч. 1. – С. 162–165.
3948. Зайцев М. Г. Объектно-ориентированный анализ и программирование : учеб. пособие / М. Г. Зайцев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 82 с.
3949. Зорина А. А. О некоторых критериях проверки показательности = About some tests of exponentiality / А. А. Зорина, Б. Ю. Лемешко // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 33–39.
3950. Каменев П. А. Построение D-оптимальных планов эксперимента для непараметрических регрессионных моделей / П. А. Каменев ; науч. рук. В. С. Тимофеев // Дни

науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 43–44.

3951. Карманов В. С. Применение методов кластерного анализа в задачах транспортной маршрутизации / В. С. Карманов, М. Б. Олимпиади // Транспортные системы и современные технологии : материалы междунар. науч.-практ. конф. преподавателей, студентов и молодых ученых, Луганск, 20 апр. 2017 г. – Луганск : Изд-во ЛНУ им. В. Даля, 2017. – С. 139–148.
3952. Кобылянский В. Г. Анализ компьютерных сетей в программном пакете Cisco Packet Tracer = The analysis of computer networks in the software package of Cisco Packet Tracer / В. Г. Кобылянский, А. Г. Семенцова // Технические науки – от теории к практике : сб. ст. по материалам 68 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27 марта 2017 г. – Новосибирск : СибАК, 2017. – № 3 (63). – С. 39–46.
3953. Кобылянский В. Г. Операционные системы : учеб.-метод. пособие / В. Г. Кобылянский. – Новосибирск : Изд-во СГУПС, 2017. – 70 с.
3954. Креслина А. В. Множественные сравнения средних с использованием критерия Стьюдента в условиях распределений с тяжелыми хвостами / А. В. Креслина ; науч. рук. Е. В. Чимитова // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 55–57.
3955. Ландман Л. А. Исследование критериев однородности дисперсий / Л. А. Ландман ; науч. рук. А. В. Фаддеев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 226–228.
3956. Лемешко Б. Ю. Критерии проверки гипотез об однородности. Руководство по применению : моногр. / Б. Ю. Лемешко. – Москва : ИНФРА-М, 2017. – 208 с.
3957. Лемешко Б. Ю. О мощности и применении критериев однородности дисперсий в нестандартных условиях = About power and application of homogeneity tests of variances in non-standard conditions / Б. Ю. Лемешко // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 66–77.
3958. Лемешко Б. Ю. О применении критериев проверки однородности законов распределения = Application of criteria for testing homogeneity of distribution laws / Б. Ю. Лемешко, С. Б. Лемешко, И. В. Веретельникова // Вестник Томского государственного университета. Управление, вычислительная техника и информатика. – 2017. – № 41. – С. 24–31.
3959. Лемешко Б. Ю. Применение и мощность параметрических критериев проверки однородности дисперсий. Ч. 3 / Б. Ю. Лемешко, Т. С. Сатаева // Измерительная техника. – 2017. – № 1. – С. 8–13.
3960. Лемешко Б. Ю. Применение и мощность параметрических критериев проверки однородности дисперсий. Ч. 4 / Б. Ю. Лемешко, Т. С. Сатаева // Измерительная техника. – 2017. – № 5. – С. 12–17.
3961. Лемешко Б. Ю. Свойства и мощность некоторых критериев нормальности = Properties and power of some tests of a rejection from the normal law / Б. Ю. Лемешко,

- В. Н. Белоцерковец // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 57–65.
3962. Лемешко Б. Ю. Статистическое моделирование как средство обеспечения корректности выводов при использовании критериев однородности дисперсий в нестандартных условиях / Б. Ю. Лемешко // Марчуковские научные чтения – 2017 : тез., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 18.
3963. Лемешко Б. Ю. Статистическое моделирование как средство обеспечения корректности выводов при использовании критериев однородности дисперсий в нестандартных условиях [Электронный ресурс] / Б. Ю. Лемешко, И. В. Веретельникова // Марчуковские научные чтения – 2017 : тр., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 536–541. – Режим доступа: <http://conf.nsc.ru/files/conferences/cam17/427967/ProceedingsCAM2017.pdf>. – Загл. с экрана.
3964. Лисицин Д. В. Оценка Бьянко–Ёхай для политомической логистической регрессии = The Bianco and Yohai Estimator for Polytomous Logistic Regression / Д. В. Лисицин, Ю. В. Черников // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 78–86.
3965. Математическое моделирование и классификация крупномасштабных космологических структур на суперЭВМ [Электронный ресурс] / И. М. Куликов, И. Г. Черных, В. М. Волкова, В. О. Тальников, А. Ф. Сапетина // Параллельные вычислительные технологии (ПаВТ–2017) : короткие ст. и описания плакатов 11 междунар. конф., Казань, 3–7 апр. 2017 г. – Челябинск : ЮУрГУ, 2017. – С. 525. – Режим доступа: <http://omega.sp.susu.ru/pavt2017/>. – Загл. с экрана.
3966. Михед К. А. Распознавание цвета объектов средствами системы LabVIEW с помощью веб-камеры / К. А. Михед ; науч. рук. В. Г. Кобылянский // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 173–175.
3967. Мицук И. В. Организация совместного управления знаниями в системе «Отрасль – отраслевая образовательная организация» = Knowledge Co-management in the «Sector – sector educational foundation» system / И. В. Мицук, В. И. Хабаров, И. С. Волежанина // Вопросы новой экономики. – 2017. – № 3 (43). – С. 91–97.
3968. Муртазина М. Ш. Организация анализа научных данных на основе семантических технологий / М. Ш. Муртазина, Т. В. Авдеенко // Информационные технологии и нанотехнологии (ИТНТ–2017) : сб. тр. 3 междунар. конф. и молодеж. шк. к 75-летию Самарского ун-та, Самара, 25–27 апр. 2017 г. – Самара : Новая техника, 2017. – С. 1996–2004.
3969. Неделько В. М. Конструирование вероятностных моделей для анализа эффективности методов классификации [Электронный ресурс] / В. М. Неделько // Марчуковские научные чтения – 2017 : тр., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 648–653. – Режим доступа: <http://conf.nsc.ru/cam17/ru/proceedings>. – Загл. с экрана.



3970. Неделько В. М. Оценивание значимости переменных в моделях ранговой регрессии = Estimation of feature importance for quantile regression [Электронный ресурс] / В. М. Неделько // Машинное обучение и анализ данных = Journal of Machine Learning and Data Analysis : электрон. журн. – 2017. – Т. 3, № 2. – С. 151–159. – Режим доступа: <http://jmllda.org/papers/doc/2017/no2/Nedelko2017Estimation.pdf>. – Загл. с экрана.
3971. Новикова А. Ю. Исследование критериев однородности средних = About the trend tests in the mathematical expectation / А. Ю. Новикова, Б. Ю. Лемешко // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 94–99.
3972. Новикова А. Ю. О применении критериев однородности / А. Ю. Новикова, И. В. Веретельникова ; науч. рук. Б. Ю. Лемешко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 37–40.
3973. Ознобихина М. С. О проблемах визуализации результатов статистической обработки анкетных данных = Problems emerging in visualising of the results of statistical / М. С. Ознобихина, А. Ю. Тимофеева // Перспективы развития фундаментальных наук = Prospects of fundamental sciences development : сб. тр. 14 междунар. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Томск, 25–28 апр. 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – Т. 7. – С. 90–92.
3974. Осинцева Е. А. Информационная матрица Фишера для параметров винеровской деградационной модели = Fisher information matrix for parameters of the wiener degradation model / Е. А. Осинцева, Е. В. Чимитова // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 100–107.
3975. Осинцева Е. А. Оценивание параметров винеровской деградационной модели / Е. А. Осинцева ; науч. рук. Е. В. Чимитова // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 69–70.
3976. Осинцева Е. А. Построение винеровской деградационной модели надежности полупроводникового излучателя ИЛПН-134 / Е. А. Осинцева ; науч. рук. Е. В. Чимитова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 41–44.
3977. Паничев С. Е. Восстановление регрессионных зависимостей с использованием мультядерного метода опорных векторов наименьших квадратов / С. Е. Паничев ; науч. рук. А. А. Попов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 176–178.
3978. Пахоруков А. С. Стеганография. Современный алгоритм внедрения данных в изображение / А. С. Пахоруков ; науч. рук. А. А. Попов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 179–182.
3979. Пепеляева М. А. Анализ методов построения системы коллективного пользования и разработка инструментальных средств для управления облачной платформой

- НГТУ / М. А. Пепеляева ; науч. рук. В. М. Стасышин // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2: IT технологии. Инжиниринг и робототехника. Технологические решения в сфере земельно-имущественных отношений. Оптические технологии и фотоника. – С. 65–68.
3980. Пепеляева М. А. Построение облачной платформы НГТУ / М. А. Пепеляева ; науч. рук. В. М. Стасышин // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 74–76.
3981. Планирование и анализ эксперимента : метод. указания к лаб. работам для студентов ФПМИ направлений подготовки 01.03.02 – Прикладная математика и информатика, 02.03.03, 02.04.03 – Математическое обеспечение и администрирование информационных систем / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. А. А. Попов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 34 с.
3982. Поверин Д. В. Исследование оперативных характеристик статистических критериев при проведении полногеномного мета-анализа ассоциаций / Д. В. Поверин ; науч. рук. С. Н. Постовалов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 51–55.
3983. Поверин Д. В. Проверка статистических гипотез с помощью комбинирования p-value независимых экспериментов при проведении полногеномного анализа ассоциаций = Testing of statistical hypotheses by combining p-values of independent experiments in genome-wide association study / Д. В. Поверин, С. Н. Постовалов // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 129–134.
3984. Повышение степени интеграции ветроэнергетических станций в энергосистему путем использования у системного оператора математических моделей прогнозирования ветра и электропотребления / В. З. Манусов, А. А. Холдонов, К. Н. Бойко, Ш. К. Халдаров // Проблемы региональной энергетики = Problems of regional energy. – 2017. – № 3 (35). – С. 45–57.
3985. Попов А. А. Анализ точности оценивания параметров регрессионных моделей при использовании различных типов M-оценок на основе локального и глобального оценивания = Analysis of estimation accuracy of regression models parameters with various types of M-estimates on based of local and global estimators / А. А. Попов, А. А. Холдонов // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 143–153.
3986. Попов А. А. Использование методов оптимального планирования эксперимента для разбиения выборки на части и настройка параметров ядерных функций в методе LS-SVM на основе внешних критериев качества моделей = The use of methods of optimal experimental design for partitioning the sample on the parts and the setting of parameter of the kernel functions in the LS-SVM method based on external quality criteria of models / А. А. Попов, Ш. А. Бобоев // Обработка информации и математи-

ческое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 135–142.

3987. Попов А. А. Настройка параметров ядерных функций в методе LS-SVM с использованием внешних критериев качества моделей = Kernel function parameter setting in the LS-SVM method using external criteria of model quality / А. А. Попов, Ш. А. Бобоев, А. П. Суходолов // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 3 (36). – С. 88–104.
3988. Попов А. А. Получение разреженных решений методом LS-SVM через построение обучающей выборки / А. А. Попов, Ш. А. Бобоев // Вестник Таджикского национального университета. Сер. естественных наук. – 2017. – № 1/5. – С. 183–191.
3989. Попов А. А. Распознавание, декодирование и восстановление последовательностей с пропусками, описываемых скрытой марковской моделью с дискретным распределением наблюдений = Identification, decoding and recovery of sequences with missing values using discrete hidden Markov models / А. А. Попов, Т. А. Гультяева, В. Е. Уваров // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 1 (66). – С. 99–119.
3990. Попов А. А. Сравнительное исследование точности локального и глобального оценивания параметров регрессионных моделей при использовании различных типов М-оценок = Comparative study of the accuracy of local and global estimation of regression model parameters using various types of M-estimators / А. А. Попов, А. А. Холдонов // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 4 (69). – С. 67–84.
3991. Проблемы применения критериев однородности и их решение / Б. Ю. Лемешко, С. Б. Лемешко, И. В. Веретельникова, А. Ю. Новикова // Статистика и ее применения : материалы респ. науч.-практ. конф., Узбекистан, Ташкент, 19–20 окт. 2017 г. – Ташкент : НУУз, 2017. – С. 49–56.
3992. Программные системы статистического анализа. Обнаружение закономерностей в данных с использованием системы R и языка Python : учеб. пособие / В. М. Волкова, М. А. Семёнова, Е. С. Четвертакова, С. С. Вожов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 74 с.
3993. Прокофьева А. Э. Оценивание параметров одной стохастической линейной модели на основе робастных фильтров / А. Э. Прокофьева ; науч. рук. В. М. Чубич // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 55–58.
3994. Рахметова Ж. М. Панельные данные: специфика анализа / Ж. М. Рахметова ; науч. рук. А. В. Фаддеенков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 234–237.
3995. Семенцова А. Г. Анализ производительности компьютерной сети факультета «Прикладной математики и информатики» Новосибирского государственного технического университета / А. Г. Семенцова ; науч. рук. В. Г. Кобылянский // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.)

науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 13: Информационные технологии. – С. 146–150.

3996. Сергеева А. С. Сравнение точности оценок параметров обратной гауссовской деградационной модели с фиксированным и случайным эффектами / А. С. Сергеева ; науч. рук. Е. В. Чимитова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 59–62.
3997. Сергеева С. А. Обратная гауссовская деградационная модель с фиксированным и случайным эффектами = Fixed effect and random effect inverse gaussian degradation models / С. А. Сергеева, Е. В. Чимитова // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 154–161.
3998. Сердюков К. Е. Исследование возможностей генетического алгоритма для извлечения релевантных прецедентов в системах поддержки принятия решений / К. Е. Сердюков, Т. В. Авдеенко, Е. С. Макарова // Информационные технологии и нанотехнологии (ИТНТ–2017) : сб. тр. 3 междунар. конф. и молодеж. шк. к 75-летию Самарского ун-та, Самара, 25–27 апр. 2017 г. – Самара : Новая техника, 2017. – С. 1872–1878.
3999. Соловьев Б. С. Моделирование эффекта хлыста в складской логистике / Б. С. Соловьев ; науч. рук. В. С. Карманов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 241–245.
4000. Стасышин В. М. Анализ образовательных данных в системе поддержки принятия управленческих решений в вузе = Analysis of the educational data in the system of the management support decision at the university / В. М. Стасышин, Т. В. Стасышин // Современные тенденции развития науки и образования : материалы междунар. (заоч.) науч.-практ. конф., София, Болгария, 18 марта 2017 г. – София : СОРОС ; Нефтекамск : Мир науки, 2017. – Т. 3. – С. 12–19.
4001. Стасышин В. М. Базы данных: технологии доступа : учеб. пособие для акад. бакалавриата / В. М. Стасышин, Т. Л. Стасышина. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 178 с. – (Университеты России).
4002. Стасышин В. М. Принятие управленческих решений в НГТУ на основе анализа образовательных данных [Электронный ресурс] = Management decision making at NSTU based on the analysis of educational data / В. М. Стасышин, Т. В. Стасышин // Инновационные, информационные и коммуникационные технологии : сб. тр. 14 междунар. науч.-практ. конф., Сочи, 1–10 окт. 2017 г. – Москва, 2017. – С. 179–184. – Режим доступа: <https://cloud.mail.ru/public/SimK/Nj9c4sTeP>. – Загл. с экрана.
4003. Стасышин Т. В. Анализ образовательных данных в вузе / Т. В. Стасышин ; науч. рук. В. М. Стасышин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 62–66.
4004. Стасышин Т. В. Процедуры очистки и анализ образовательных данных / Т. В. Стасышин ; науч. рук. В. М. Стасышин // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2: IT

технологии. Инжиниринг и робототехника. Технологические решения в сфере земельно-имущественных отношений. Оптические технологии и фотоника. – С. 79–81.

4005. Статистические методы анализа данных : метод. указания к выполнению лаб. работ и расчетно-граф. задания для студентов 4 курса ФПМИ направлений подготовки 01.03.02 – Прикладная математика и информатика, 02.03.03 – Математическое обеспечение и администрирование информационных систем / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. А. А. Попов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 35 с.
4006. Статистический анализ характеристик частичных разрядов в трансформаторном масле у острейного электрода на переменном напряжении = Statistical analysis of partial discharge characteristics in transformer oil at the «point-plane» electrode at alternating voltage / С. М. Коробейников, А. Л. Бычков, Е. В. Чимитова, В. А. Демин // Проблемы региональной энергетики = Problems of regional energy. – 2017. – № 2 (34). – С. 36–44.
4007. Тальников В. О. Исследование возможностей выявления крупномасштабных астрофизических объектов по космической паутине / В. О. Тальников ; науч. рук. В. М. Волкова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 190–193.
4008. Теселкин А. А. Байесовский подход к задаче планирования экспериментов для оценки транспортных корреспонденций / А. А. Теселкин ; науч. рук. В. И. Хабаров // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 245–247.
4009. Теселкина К. В. Выбор наилучшей функции взвешивания наблюдений за скоростями городского индивидуального транспорта / К. В. Теселкина ; науч. рук. В. С. Тимофеев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 247–250.
4010. Тимофеев В. С. Об особенностях восстановления производственных функций по статистическим данным = On the features of fitting production functions according to statistical data / В. С. Тимофеев // Природные и интеллектуальные ресурсы Сибири (СИБРЕСУРС-23–2017) : докл. 23 междунар. науч.-практ. конф., Томск, 24 нояб. 2017 г. – Томск : ТУСУР, 2017. – С. 103–106.
4011. Тимофеев В. С. Построение модели бинарного выбора на основе устойчивого семейства распределений = Binary choice modeling based on stable distribution / В. С. Тимофеев, А. А. Санина // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 4 (69). – С. 105–116.
4012. Тимофеев В. С. Робастные оценки моментов при идентификации лямбда-распределения в рамках адаптивного оценивания = Robust estimates of moments in the identification of generalized lambda-distribution within the adaptive regression model estimation / В. С. Тимофеев, Е. А. Хайленко // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 4 (37). – С. 101–111.
4013. Тимофеева А. Ю. Моделирование жизненного цикла клиентов телекоммуникационной компании на основе кривых выживания = Modeling the life cycle of telecommunications company customers based on survival curves / А. Ю. Тимофеева, Д. К. Максимов // Обработка информации и математическое моделирование : мате-

риалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 162–168.

4014. Тимофеева А. Ю. Модификация детерминированной модели экономического размера заказа для планирования поставок молочной продукции / А. Ю. Тимофеева, Ю. А. Чернов // Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем : матеріали 9 міжнар.ї наук.-практ. інтернет-конф., 7–8 квітня 2017 р. – Бердянськ : Видавець Ткачук О. В., 2017. – С. 37–40.
4015. Тимофеева А. Ю. Оценка влияния профильной направленности на показатели деятельности российских вузов = Evaluation of the impact of profile direction to the indicators of the activities of russian universities / А. Ю. Тимофеева // Исследования молодых ученых: экономическая теория, социология, отраслевая и региональная экономика : сб. ст. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2017. – С. 356–363.
4016. Тимофеева А. Ю. Оценка региональной роли университетов в системе подготовки кадров = Evaluation of the regional role of universities in the training system / А. Ю. Тимофеева, К. В. Теселкина // Анализ, моделирование, управление, развитие социально-экономических систем (АМУР – 2017) : сб. науч. тр. 11 междунар. шк.-симп., Симферополь – Судак, 14–27 сент. 2017 г. – Симферополь, 2017. – С. 394–399.
4017. Тимофеева А. Ю. Теория вероятностей и математическая статистика : учеб. пособие : в 2 ч. / А. Ю. Тимофеева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 1. – 87 с.
4018. Тимофеева А. Ю. Теория вероятностей и математическая статистика : учеб. пособие : в 2 ч. / А. Ю. Тимофеева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – 108 с.
4019. Тимофеева А. Ю. Факторы угроз кадровой безопасности организации = Factors of personnel security threats in the organization / А. Ю. Тимофеева, Н. В. Кузнецова // Вестник Волгоградского государственного университета. Сер. 3: Экономика. Экология = Vestnik Volgogradskogo gosudarstvennogo universiteta. Serija 3. Ekonomika. Ekologiya = Science Journal of VolSU. Global Economic System. – 2017. – № 1. – С. 88–96.
4020. Уваров В. Е. Анализ неполных последовательностей, описываемых скрытыми марковскими моделями = Analyzing incomplete sequences using gaussian hidden markov models / В. Е. Уваров, А. А. Попов, Т. А. Гультяева // Искусственный интеллект и принятие решений = Iskusstvennyi intellekt i prinyatie reshenii. – 2017. – № 2. – С. 17–30.
4021. Уваров В. Е. Обучение скрытых марковских моделей по неполным последовательностям = Fitting parameters of hidden Markov models to incomplete sequences / В. Е. Уваров, А. А. Попов, Т. А. Гультяева // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 169–177.
4022. Усова И. О. Методы оценивания параметров структурных зависимостей / И. О. Усова ; науч. рук. Е. А. Хайленко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 250–253.
4023. Филиппова Е. В. Информационная технология активной идентификации стохастических динамических систем с использованием параметризации входного сиг-

нала / Е. В. Филиппова, В. М. Чубич // Евразийское Научное Объединение. – 2017. – Т. 1, № 11 (33). – С. 63–66.

4024. Филоненко П. А. Анализ процесса статистического контроля качества при производстве электродов = Analysis of the statistical control quality in the electrode production / П. А. Филоненко, С. Н. Постовалов, В. Ю. Щеколдин // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 194–202.
4025. Филоненко П. А. Исследование скорости сходимости распределения статистик критериев однородности распределений к предельному распределению в случае данных цензурированных справа = The convergence rate research of two-sample test statistic distribution to the limit distribution under right-censored data / П. А. Филоненко, С. Н. Постовалов // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 187–193.
4026. Филоненко П. А. Мощность критерия однородности как функция полезности в задачах принятия решения в условиях риска и неопределенности = Homogeneity test power as utility function in the theory of decision making under risk and uncertainty / П. А. Филоненко, С. Н. Постовалов // Вестник СибГУТИ (Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики). – 2017. – № 3 (39). – С. 3–20.
4027. Филоненко П. А. Устойчивый статистический критерий проверки однородности распределений по цензурированным справа наблюдениям = New statistical method for two-sample problem testing in the incomplete data case / П. А. Филоненко, С. Н. Постовалов // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 178–186.
4028. Хабаров В. И. Байесовский подход к задаче планирования наблюдений за транспортными потоками = Bayesian approach to the problem of planning traffic flow observations / В. И. Хабаров, А. А. Теселкин // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 3 (36). – С. 105–118.
4029. Хабаров В. И. Применение подходов к имитационному моделированию для создания модели движения поездов / В. И. Хабаров, К. В. Красникова // Политранспортные системы : материалы 9 междунар. науч.-техн. конф. по направлению «Научные проблемы реализации транспортных проектов в Сибири и на Дальнем Востоке». – Новосибирск : Изд-во СГУПС, 2017. – С. 588–592.
4030. Хабаров В. И. Разработка обучающего комплекса с контентом в формате онтологий / В. И. Хабаров, И. С. Степанов // Нечеткие системы и мягкие вычисления. Промышленные применения : сб. тр. 1 Всерос. науч.-практ. конф., Ульяновск, 14–15 нояб. 2017 г. – Ульяновск : Изд-во УлГТУ, 2017. – С. 240–249.
4031. Хабаров В. И. Создание имитационной модели движения поездов с использованием мультиагентного и дискретно-событийного подходов на примере Западно-Сибирской железной дороги = Creating a simulation model of traffic with using multiagent and discrete-event approaches by the example of the West-Siberian railway traffic / В. И. Хабаров, К. В. Красникова // Известия Транссиба. – 2017. – № 3 (31). – С. 143–154.

4032. Холкин В. В. Построение робастных и разреженных решений при восстановлении зависимостей по методу опорных векторов с квадратичной функцией потерь / В. В. Холкин ; науч. рук. А. А. Попов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 70–73.
4033. Черникова О. С. Рекуррентное оценивание параметров гауссовских дискретных моделей на основе гибридного фильтра = Recurrent estimation of gaussian discrete models based on the hybrid filter / О. С. Черникова, А. А. Долгов // Обработка информации и математическое моделирование : материалы Рос. науч.-техн. конф., [Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г.]. – Новосибирск : СибГУТИ, 2017. – С. 203–207.
4034. Чижевский П. А. Трехфакторная модель стойкости режущего инструмента в алгоритме оптимизации режимов обработки металлов резанием / П. А. Чижевский, А. Е. Дик ; науч. рук. В. С. Карманов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 74–77.
4035. Чубич В. М. Активная идентификация стохастических динамических систем. Планирование эксперимента для моделей дискретных систем : учеб. пособие / В. М. Чубич, Е. В. Филиппова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 88 с.
4036. Чубич В. М. Активная идентификация стохастических динамических систем. Планирование эксперимента для моделей непрерывно-дискретных систем : учеб. пособие / В. М. Чубич, Е. В. Филиппова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 96 с.
4037. Чубич В. М. Планирование входных сигналов для моделей стохастических систем с использованием функций Уолша = Design of input signals for the models of stochastic systems using walsh functions / В. М. Чубич, Е. В. Филиппова // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2017. – Вып. 12, ч. 2. – С. 360–369.
4038. Чубич В. М. Робастное оценивание параметров моделей гауссовских линейных дискретных систем на основе гибридного фильтра = Robust estimation of parameters of gaussian models linear discrete systems based on hybrid filter / В. М. Чубич, О. С. Черникова, А. А. Долгов // Вестник Иркутского государственного технического университета. – 2017. – Т. 21, № 4. – С. 100–107.
4039. Чубич В. М. Сравнительный анализ некоторых робастных фильтров для нестационарных линейных дискретных систем = Comparative analysis of some robust filters for non-stationary linear discrete systems / В. М. Чубич, А. Э. Прокофьева // Вестник Иркутского государственного технического университета. – 2017. – Т. 21, № 12 (131). – С. 123–137.
4040. Шевкун Л. В. Факторный анализ относительных показателей структуры на примере вузов России / Л. В. Шевкун ; науч. рук. В. С. Тимофеев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 261–264.
4041. Щеколдин В. Ю. Эконометрика : учеб. для акад. бакалавриата / В. Ю. Щеколдин, В. С. Тимофеев, А. В. Фаддеенков. – Изд. 2-е, перераб. и доп. – Москва : ЮРАЙТ, 2017. – 328 с. – (Бакалавр. Академический курс).



4042. Эльвейн Н. Л. Определение эмоциональной окраски текста / Н. Л. Эльвейн ; науч. рук. Т. А. Гульяева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 205–207.
4043. A comparative analysis of the wiener, gamma and inverse gaussian degradation models / E. V. Chimitova, E. S. Chetvertakova, S. A. Sergeeva, E. Osinceva // Applied methods of statistical analysis. Nonparametric methods in cybernetics and system analysis : proc. of the intern. workshop, Krasnoyarsk, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 160–167.
4044. Application of homogeneity tests: problems and solution / B. Y. Lemeshko, S. B. Lemeshko, I. V. Veretelnikova, A. Y. Novikova // Lecture Notes in Computer Science. – 2017. – Vol. 10684: Analytical and computational methods in probability theory : proc., first intern. conf., ACMPT 2017, Moscow, 23–27 Oct. 2017. – P. 461–475.
4045. Application of homogeneity tests: problems and solution / B. Y. Lemeshko, S. B. Lemeshko, I. V. Veretel'nikova, A. Y. Novikova // Аналитические и вычислительные методы теории вероятностей и ее приложения = Analytical and computational methods in probability theory and its applications (ACMPT–2017) : материалы междунар. науч. конф., Москва, 23–27 окт. 2017 г. – Москва : РУДН, 2017. – P. 395–399.
4046. Avdeenko T. V. Acquisition of knowledge in the form of fuzzy rules for cases classification / T. V. Avdeenko, E. S. Makarova // Lecture Notes in Computer Science. – 2017. – Vol. 10387: Data mining and big data : intern. conf. on data mining and big data, Japan, Fukuoka, 2017. – P. 536–544.
4047. Avdeenko T. V. Approximation algorithms for scheduling unrelated parallel machines with release dates / T. V. Avdeenko, Y. A. Mesentsev, I. V. Estraykh // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 803. – Art. 012007 (6 p.).
4048. Avdeenko T. V. Heuristic approach to unrelated parallel machines scheduling under availability and resource constraints / T. V. Avdeenko, Y. A. Mezentsev, I. V. Estraykh // IFAC-PapersOnline. – 2017. – Vol. 50, iss. 1. – P. 13096–13101.
4049. Avdeenko T. V. Information technology for decision-making based on integration of case base and the domain ontology / T. V. Avdeenko, E. S. Makarova // CEUR Workshop Proceedings. – 2017. – Vol. 2005. – P. 11–20.
4050. Avdeenko T. V. Integration of case-based and rule-based reasoning through fuzzy inference in decision support systems / T. V. Avdeenko, E. S. Makarova // Procedia Computer Science. – 2017. – Vol. 103. – P. 447–453.
4051. Avdeenko T. V. Intelligent support of knowledge transformation based on integration of case-based and rule-based reasoning / T. V. Avdeenko // IC4E '17 : proc. of the 8 intern. conf. on e-education, e-business, e-management and e-learning, Malaysia, Kuala Lumpur, 5–7 Jan. 2017. – New York : ACM, 2017. – P. 66–71. – (ACM international conference proceeding series).
4052. Avdeenko T. V. The case-based decision support system in the field of IT-consulting / T. V. Avdeenko, E. S. Makarova // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 803. – Art. 012008 (6 p.).
4053. Balakrishnan N. Goodness-of-fit tests for one-shot device accelerated life testing data / N. Balakrishnan, E. V. Chimitova // Communications in Statistics. B: Simulation and

Computation Communications in Statistics – Simulation and Computation. – 2017. – Vol. 46, iss. 5. – P. 3723–3734.

4054. Begenova S. B. Two stage approach to real-time assignment of Web Studio customer support tasks / S. B. Begenova, T. V. Avdeenko // CEUR Workshop Proceedings. – 2017. – Vol. 1904: Mathematical Modeling. Information Technology and Nanotechnology 2017, MM-ITNT 2017. – P. 191–199.
4055. Belocerkovecz V. N. Research into some normality tests / V. N. Belocerkovecz ; research adviser B. Y. Lemeshko ; language adviser G. V. Igonina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 71.
4056. Blinov P. Y. Powers of some tests for exponentiality / P. Y. Blinov, B. Y. Lemeshko // Applied methods of statistical analysis. Nonparametric methods in cybernetics and system analysis : proc. of the intern. workshop, Krasnoyarsk, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 173–180.
4057. Borisova A. A. Effect of factors on professional employment types for graduates: testing for association between the categorical variables / A. A. Borisova, A. Y. Timofeeva, M. A. Bakaev // Applied Methods of Statistical Analysis. Nonparametric Methods in Cybernetics and System Analysis, AMSA'2017 : proc. of the intern. workshop, Krasnoyarsk, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 249–256.
4058. Chernikov Y. V. Robust polytomous logistic regression based on bianco and yohai estimator / Y. V. Chernikov, D. V. Lisitsin // Applied methods of statistical analysis. Nonparametric methods in cybernetics and system analysis : proc. of the intern. workshop, Krasnoyarsk, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 41–48.
4059. Chetvertakova E. S. Statistical degradation models for reliability analysis in non-destructive testing / E. S. Chetvertakova, E. V. Chimitova // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2017. – Vol. 189. – Art. 012017 (6 p.).
4060. Chimitova E. V. Homogeneity tests for interval data / E. V. Chimitova, S. S. Vozhov // Recent advances in systems, control and information technology : proc. of the intern. conf. SCIT 2016, Warsaw, Poland, 20–21 May 2016. – [S. l.] : Springer, 2017. – P. 775–783. – (Advances in Intelligent Systems and Computing ; vol. 543).
4061. Chorny D. A. Optimal planning of experiments for one-shot device reliability / D. A. Chorny ; research adviser E. V. Chimitova ; language adviser S. M. Stennikova // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 38–40.
4062. Davydov D. V. A probabilistic noise model for recognition of printed characters / D. V. Davydov ; research adviser V. M. Nedelko ; language adviser A. U. Alyabieva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 45–46.
4063. Dolgov A. Estimation of parameters of gaussian linear discrete models based on a hybrid kalman filter / A. Dolgov ; research adviser O. S. Chernikova ; language adviser G. V. Igonina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 72–73.

4064. Glinskiy B. Improving the performance of an AstroPhi code for massively parallel supercomputers using roofline analysis / B. Glinskiy, I. M. Kulikov, I. G. Chernykh // *Communications in Computer and Information Science*. – 2017. – Vol. 793. – P. 400–406.
4065. Gorbunov K. K. Applied math problems solving with application to global navigation technologies / K. K. Gorbunov ; research adviser O. S. Chernikova ; language adviser G. V. Igonina // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 91–92.
4066. Khailenko E. A. Applying ideas of experimental design to LTS estimation parameters scheme for big data analysis / E. A. Khailenko // *Applied methods of statistical analysis. Nonparametric methods in cybernetics and system analysis – AMSA'2017 : proc. of the intern. workshop, Krasnoyarsk, 18–22 Sept. 2017.* – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 235–241.
4067. Kholkin V. V. Building robust solutions for dependency recovery using support vector method with a quadratic loss function / V. V. Kholkin ; research adviser A. A. Popov ; language adviser G. V. Toropchin // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 99–100.
4068. Kulikov I. M. The numerical modelling of MHD astrophysical flows with chemistry / I. M. Kulikov, I. G. Chernykh, V. A. Protasov // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 894, iss. 1. – Art. 012132 (6 p.).
4069. Landman L. A. A comparative study of tests for homogeneity of variances / L. A. Landman ; research adviser V. I. Denisov ; language adviser A. I. Bochkarev // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 101–103.
4070. Lemeshko B. Y. Application and power of parametric criteria for testing the homogeneity of variances. Pt. 3 / B. Y. Lemeshko, T. S. Sataeva // *Measurement Techniques*. – 2017. – Vol. 60, iss. 1. – P. 7–14.
4071. Lemeshko B. Y. Application and power of parametric criteria for testing the homogeneity of variances. Pt. 4 / B. Y. Lemeshko, T. S. Sataeva // *Measurement Techniques*. – 2017. – Vol. 60, iss. 5. – P. 425–431.
4072. Lemeshko B. Y. Comparative analysis of the criteria for checking the hypothesis of uniformity of law / B. Y. Lemeshko, P. Y. Blinov // *Measurement Techniques*. – 2017. – Vol. 59, № 10. – P. 1034–1041.
4073. Malygina D. N. Estimation of the parameters of hidden Markov models / D. N. Malygina ; research adviser T. A. Gulyaeva ; language adviser A. U. Alyabieva // *Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 33–34.
4074. Medvedeva K. A. Integration of NSTU information system and data analysis system / K. A. Medvedeva ; research adviser V. M. Stasyshin ; language adviser E. A. Shestera // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и маги-*

- странтов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 85–86.
4075. Mikhed K. A. Software development and methodological Guidelines for discipline «computer networks» / K. A. Mikhed ; research adviser V. G. Kobylansky ; language adviser A. U. Alyabieva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 30–31.
4076. Mikhed K. A. Software development for moodle system / K. A. Mikhed ; research adviser V. G. Kobylansky ; language adviser A. U. Alyabieva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 31–32.
4077. Minigalieva E. R. Comparative analysis of logistic regression model and proportional hazard model in tasks of survival analysis / E. R. Minigalieva ; research adviser E. V. Chimitova ; language adviser A. U. Alyabieva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 67–68.
4078. Nikulin M. S. Chi-squared goodness-of-fit tests for censored data / M. S. Nikulin, E. V. Chimitova. – London : ISTE : Wiley, 2017. – 158 p. – (Mathematics and Statistics ; vol. 3: Stochastic models in survival analysis and reliability set).
4079. Novikova A. Research of tests for homogeneity of means / A. Novikova ; research adviser B. Y. Lemeshko ; language adviser G. V. Toropchin // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 73–75.
4080. On the application of homogeneity tests / B. Y. Lemeshko, I. V. Veretelnikova, S. B. Lemeshko, A. Y. Novikova // Applied methods of statistical analysis. Nonparametric methods in cybernetics and system analysis : proc. of the intern. workshop, Krasnoyarsk, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 181–195.
4081. Philonenko P. A. New robust statistical method for two-sample problem testing under right-censored data / P. A. Philonenko, S. N. Postovalov // Applied methods of statistical analysis. Nonparametric methods in cybernetics and system analysis : proc. of the intern. workshop, Krasnoyarsk, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 152–159.
4082. Prokofeva A. E. Parameters estimation of linear discrete systems with non-gaussian measurement noise / A. E. Prokofeva ; research adviser O. S. Chernikova, language adviser G. V. Toropchin // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 77–78.
4083. Serdyukov K. E. Investigation of the genetic algorithm possibilities for retrieving relevant cases from big data in the decision support systems / K. E. Serdyukov, T. V. Avdeenko // CEUR Workshop Proceedings. – 2017. – Vol. 1903: Data Science. Information Technology and Nanotechnology, DS-ITNT 2017. – P. 36–41.

4084. Sharafutdinova E. Intelligent data analysis in the EMERCOM information system / E. Sharafutdinova, T. V. Avdeenko, M. A. Bakaev // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 803. – Art. 012142 (6 p.).
4085. Shevkun L. V. Development of the compositional data dimension reduction algorithm / L. V. Shevkun ; research adviser V. S. Timofeev, language adviser G. V. Toropchin // *Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 92–93.
4086. Shtabel A. A. Correlation methods of keypoints searching / A. A. Shtabel ; research adviser V. M. Nedelko ; language adviser A. U. Alyabieva // *Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 44–45.
4087. Speshilov K. Creating a model of an operator of a simulator complex using commonsense reasoning / K. Speshilov, V. I. Khabarov // *Procedia Engineering*. – 2017. – Vol. 178. – P. 394–400.
4088. Tesselkin A. Estimation of origin-destination matrices based on Markov chains / A. Tesselkin, V. I. Khabarov // *Procedia Engineering*. – 2017. – Vol. 178. – P. 107–116.
4089. The data processing and decision support in healthcare systems / P. S. Stashevsky, I. N. Yakovina, T. V. Avdeenko, N. A. Vannova // *Информационные технологии и нанотехнологии (ИТНТ–2017) : сб. тр. 3 междунар. конф. и молодеж. шк., к 75-летию Самарского университета, Самара, 25–27 апр. 2017 г.* – Самара : Новая техника, 2017. – С. 1884–1888.
4090. Timofeev V. S. The online marketplace selection for searching and placing Advertisements / V. S. Timofeev, O. P. Kravchenko // *Applied methods of statistical analysis, AMSA 2017 : proc. of the intern. workshop, Krasnoyarsk, 18–22 Sept. 2017.* – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 219–226.
4091. Timofeeva A. Y. Data type detection for choosing an appropriate correlation coefficient in the bivariate case / A. Y. Timofeeva // *CEUR Workshop Proceedings*. – 2017. – Vol. 1837. – С. 188–194.
4092. Timofeeva A. Y. Geographically weighted factor analysis: optimal bandwidth selection / A. Y. Timofeeva, K. V. Tesselkina // *Информационные технологии и нанотехнологии (ИТНТ–2017) : сб. тр. 3 междунар. конф. и молодеж. шк., к 75-летию Самарского университета, Самара, 25–27 апр. 2017 г.* – Самара : Новая техника, 2017. – С. 663–669.
4093. Timofeeva A. Y. Optimal bandwidth selection in geographically weighted factor analysis for education monitoring problems / A. Y. Timofeeva, K. V. Tesselkina // *CEUR Workshop Proceedings*. – 2017. – Vol. 1901: Image processing, geoinformation technology and information security. Information technology and nanotechnology. – С. 240–246.
4094. Timofeeva A. Y. Robust principal component regression on compositional covariates with application to educational monitoring / A. Y. Timofeeva // *Applied Methods of Statistical Analysis. Nonparametric Methods in Cybernetics and System Analysis, AMSA'2017 : proc. of the intern. workshop, Krasnoyarsk, 18–22 Sept. 2017.* – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 241–248.

4095. Timofeeva A. Y. Visualization-based analysis of multiple response survey data / A. Y. Timofeeva // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1899: Prospects of fundamental sciences development (PFSD–2017) : proc. of the 14 intern. conf. of students and young scientists. – Art. 060020 (9 p.).
4096. Uvarov V. E. Modeling multidimensional incomplete sequences using hidden Markov models / V. E. Uvarov, A. A. Popov, T. A. Gulyaeva // Applied methods of statistical analysis. Nonparametric methods in cybernetics and system analysis : proc. of the intern. workshop, Krasnoyarsk, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 343–349.
4097. Vozhov S. S. Features of testing goodness-of-fit by big data / S. S. Vozhov, M. Semenova, E. V. Chimitova // Applied methods of statistical analysis. Nonparametric methods in cybernetics and system analysis : proc. of the intern. workshop, Krasnoyarsk, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 211–218.
4098. Zorina A. Einige statistische kriterien für exponential verteilung / A. Zorina ; research adviser B. Y. Lemeshko, language adviser L. R. Burova // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 241–242.
4099. Zorina A. Statistische kriterien hegazy-green für exponentialverteilung / A. Zorina ; research adviser B. Y. Lemeschko ; language adviser L. R. Burova // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 158–160.

## ФАКУЛЬТЕТ РАДИОТЕХНИКИ И ЭЛЕКТРОНИКИ

Декан д-р техн. наук, проф. *В. А. Хрусталёв*

### Кафедра конструирования и технологии радиоэлектронных средств

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *А. Г. Вострецов*

4100. Вайман Д. А. Разработка технологии изготовления LTCC керамики для создания приборов СВЧ диапазона / Д. А. Вайман, В. С. Данилов // Электроника и микроэлектроника СВЧ : сб. тр. 6 Всерос. конф., Санкт-Петербург, 29 мая – 1 июня 2017 г. – Санкт-Петербург : Изд-во СПбГЭТУ, 2017. – Т. 1. – С. 51–54.
4101. Вольхин Д. И. Программная реализация метода синтеза широкополосных согласующих устройств с линейной фазовой характеристикой = Software implementation of the method of synthesis of broadband matching devices with linear phase response / Д. И. Вольхин, Г. Н. Девятков // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Общетеchnическая. – 2017. – № 4. – С. 62–67.
4102. Вострецов А. Г. Измерительная система синхронной регистрации сигналов ЭМИ и механических параметров деформирования образцов горных пород в лабораторных экспериментах = Instrumentation system for synchronous recording of electromagnetic and mechanical deformation parameters in lab-scale tests of rock specimens / А. Г. Вострецов, А. А. Бизяев [и др.] // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых = Fiziko-tekhnicheskie problemy razrabotki poleznykh iskopaemykh. – 2017. – № 6. – С. 204–210.
4103. Государственная итоговая аттестация: метод. указания к государственной итоговой аттестации студентов, обучающихся по направлению «Экономика», профили «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы и кредит» : учеб.-метод. пособие / Б. А. Аманжолова, Е. В. Хоменко, Н. Н. Емелюшкина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 53 с.
4104. Данилов В. С. Исследование технологических аспектов формирования трехмерных структур с металлизационными слоями из LTCC керамики = Research into technological aspects of the three-dimensional structures formation with metalized layers based on the LTCC ceramic / В. С. Данилов, Д. А. Вайман // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 1. – С. 31–45.
4105. Девятков Г. Н. Автоматизированный синтез широкополосных согласующе-фильтрующих устройств / Г. Н. Девятков, С. В. Попов // Наука в России: перспективные исследования и разработки : сб. материалов 1 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 31 окт.–30 нояб. 2017 г. – Новосибирск: Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 122–127.

4106. Колтакова А. Е. Определение критического тока контакта Джозефсона [Электронный ресурс] / А. Е. Колтакова, С. Е. Радченко // Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. Всерос. науч.-техн. конф. молодых ученых и студентов, посвящ. 122-й годовщине Дня радио, Красноярск 4–5 мая 2017 г. – Красноярск : Изд-во СФУ, 2017. – С. 107–110. – Режим доступа: <http://efir.sfu-kras.ru/downloads/sbornik-spr-2017.pdf>. – Загл. с экрана.
4107. Колтакова А. Е. Оценивание параметров вольт-амперных характеристик контакта Джозефсона / А. Е. Колтакова; науч. рук. С. Е. Радченко // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студ. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 10. Физико-математические и химические науки. – С. 23–26.
4108. Колтакова А. Е. Эффективное оценивание параметров линейной аппроксимации вольт-амперной характеристики при случайном характере аргумента / А. Е. Колтакова; науч. рук. С. Е. Радченко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. 11 Всерос. науч. конф. молодых ученых НТИ-2017, Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. – С. 18–21.
4109. Муценик Е. А. Проектирование сверхпроводникового копланарного резонатора, непрямым образом взаимодействующего с волноводной линией = Design of superconducting side-coupled coplanar resonator / Е. А. Муценик, А. Н. Султанов, Б. И. Иванов // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 1 (34). – С. 85–97.
4110. Радченко С. Е. Определение интенсивности фонового излучения и положения спектральных линий в энергетическом спектра гамма-излучения = Determination of the intensity of background radiation and the position of the spectral lines in the energy spectrum of gamma radiation / С. Е. Радченко, О. Г. Кожевникова // Измерение, контроль, информатизация : 18 междунар. науч.-техн. конф., Барнаул, 18 мая 2017 г. – Барнаул : АлтГТУ, 2017. – С. 74–79.
4111. Радченко С. Е. Определение параметров вольт-амперных характеристик контакта Джозефсона = Determination of the parameters of the current-voltage characteristics of a Josephson junction / С. Е. Радченко, А. Е. Колтакова // Измерение, контроль, информатизация : 18 междунар. науч.-техн. конф., Барнаул, 18 мая 2017 г. – Барнаул : АлтГТУ, 2017. – С. 98–102.
4112. Радченко С. Е. Оценка параметров случайных сигналов при случайно распределенном шаге дискретизации аргумента = Signal parameters estimation for the case of random distribution of random argument sampling / С. Е. Радченко, А. Е. Колтакова // Информационные технологии в моделировании и управлении: подходы, методы, решения : материалы 1 Всерос. науч. кон., Тольятти, 12–14 дек. 2017 г. : в 2 ч. – Тольятти : Качалин Александр Васильевич, 2017. – Ч. 1. – С. 225–229.
4113. Синельников А. В. Особенности интеграции PDM-системы с CAD-системами [Электронный ресурс] / А. В. Синельников, А. В. Бачурин // Системы проектирования, технологической подготовки производства и управления этапами жизненного цикла промышленного продукта (CAD/CAM/PDM-2017) : сб. тр. 17 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 12–14 дек. 2017 г. – Москва : Изд-во ИПУ РАН, 2017. – С. 398–401. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). Системы проектирования, технологической подготовки производства и управления этапами жизненного цикла про-



мышленного продукта (CAD/CAM/PDM-2017) Систем. требования: Pentium 4; 1,3 ГГц и выше; Internet Explorer 6.0; Acrobat Reader 4.0 или старше. – Загл. с этикетки. – (№ государственной регистрации в НТЦ «Информрегистр»: 0321800070).

4114. Синельников А. В. Процессный подход к организации структур данных [Электронный ресурс] / А. В. Синельников, А. В. Бачурин // Системы проектирования, технологической подготовки производства и управления этапами жизненного цикла промышленного продукта (CAD/CAM/PDM-2017): сб. тр. 17 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 12–14 дек. 2017 г. – Москва : Изд-во ИПУ РАН, 2017. – С. 143–147. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). Системы проектирования, технологической подготовки производства и управления этапами жизненного цикла промышленного продукта (CAD/CAM/PDM-2017) Систем. требования: Pentium 4; 1,3 ГГц и выше; Internet Explorer 6.0; Acrobat Reader 4.0 или старше. – Загл. с этикетки. – (№ государственной регистрации в НТЦ «Информрегистр»: 0321800070).
4115. Теория обнаружения, различения и оценивания сигналов : метод. указания к выполнению лаб. работ № 1-4 для 3 курса РЭФ дневного отд. по дисциплинам: «Теория оптимизации и принятия решений» [и др.] / А. Г. Вострецов, С. Е. Радченко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 32 с.
4116. Application and fabrication aspects of sub-micrometer-sized Josephson junctions / G. Oelsner, S. Anders, U. Hubner, E. V. Il'ichev // *Low Temperature Physics*. – 2017. – Vol. 43, iss. 7. – P. 978–985.
4117. Borzin Y. A. Micro-machined variable capacitors for power generation / Y. A. Borzin ; research adviser K. A. Layko, language adviser E. V. Guzheva // *Science. Research. Practice* : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 62–63.
4118. Detection of weak microwave fields with an underdamped Josephson Junction / E. V. Il'ichev, G. Oelsner, C. Andersen, M. Rehak, M. Schmelz, S. Anders, M. Grajcar, U. Hubner, K. Molmer // *Physical Review Applied*. – 2017. – Vol. 7, iss. 1. – Art. 014012 (7 p.).
4119. Dmitrieva L. Radio burglar alarm / L. Dmitrieva ; research adviser I. S. Savinykh, language adviser E. V. Guzheva // *Science. Research. Practice* : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 125–126.
4120. Geld A. S. Synthesis of amplitude distributions of antenna arrays for a given directivity pattern / A. S. Geld ; research adviser K. A. Laiko, language adviser E. V. Guzheva // *Science. Research. Practice* : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 124–125.
4121. Low noise cryogenic amplifiers for superconducting circuit readout based on SiGe technology / B. I. Ivanov, D. V. Ponomarev, A. G. Vostretsov, E. V. Il'ichev // *Мезоскопические структуры в фундаментальных и прикладных исследованиях = Mesoscopic structures: fundamentals and applications* : 4 междунар. конф. : сб. докл. [тез.], пос. Листвянка, 5–9 июля 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 52.
4122. Ponomarev A. Module of phased array on a slotted transmission line / A. Ponomarev ; research adviser A. N. Denisov, language adviser E. V. Guzheva // *Science. Research.*

Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 134–135.

4123. Smagin A. The development of wireless terminal for the information system / A. Smagin ; research adviser A. V. Kriveczkij, language adviser E. V. Guzheva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 149–150.
4124. The microwave attenuator / M. G. Rubanovich, V. P. Razinkin, V. A. Khrustalev, A. A. Stolyarenko, P. G. Bogomolov, Y. V. Vostryakov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 134–137.
4125. Volkhin D. I. Software implementation of the method of synthesis of broadband matching devices with linear phase / D. I. Volkhin, G. N. Devyatkov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 64–68.
4126. Zenkova A. Research and development of the broadband balun on couple transmission lines / A. V. Zenkova ; research adviser G. N. Devyatkov, language adviser E. V. Guzheva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 142–143.

### **Кафедра общей физики**

Зав. каф. канд. техн. наук, доц. *С. А. Стрельцов*

4127. Алексейцев С. А. Модифицированные печатные двухдиапазонные дипольные излучатели = Modified printed two-band dipole radiators / С. А. Алексейцев, А. П. Горбачев, Н. В. Тарасенко // Вестник Концерна ВКО «Алмаз-Антей». – 2017. – № 3. – С. 46–50.
4128. Алексейцев С. А. Печатные дипольные излучатели для многочастотных антенных решеток = Printed dipole radiators for multi-frequency antenna arrays / С. А. Алексейцев, А. П. Горбачев, Н. В. Тарасенко // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Общетеchnическая. – 2017. – № 4. – С. 56–61.
4129. Баранов А. В. Динамическая визуализация квантовой интерференции в студенческих программных разработках = Dynamic visualization of quantum interference in the students' software developments / А. В. Баранов // Новые информационные технологии в образовании и науке : НИТО–2017 : материалы 10 междунар. науч.-практ. конф., Екатеринбург, 27 февр. – 3 марта 2017 г. – Екатеринбург : РГППУ, 2017. – С. 131–135.
4130. Баранов А. В. Комплексный исследовательский проект школьников «Определение плотности и молярной массы воздуха в помещении» / А. В. Баранов, Н. Ю. Петров // Физика в системе высшего и среднего образования России : тез. докл. междунар. шк.-семинара, Москва, 2017 г. – Москва : АПР, 2017. – С. 27–28.
4131. Баранов А. В. Компьютерное моделирование и визуализация движения заряженных частиц в электрических и магнитных полях в студенческих виртуальных лабо-

- расториях = Computer modeling and visualization of charged particles motion in electric and magnetic fields in the students' virtual labs / А. В. Баранов // Новые информационные технологии в образовании и науке : НИТО–2017 : материалы 10 междунар. науч.-практ. конф., Екатеринбург, 27 февр. – 3 марта 2017 г. – Екатеринбург : РГППУ, 2017. – С. 136–140.
4132. Баранов А. В. Моделирование в элективном курсе по физике для инженерных классов лицеев / А. В. Баранов, Н. Ю. Петров // Современное образование: развитие технологий и содержания высшего профессионального образования как условие повышения качества подготовки выпускников : материалы междунар. науч.-метод. конф., Томск, 26–27 янв. 2017 г. – Томск : Изд-во ТУСУР, 2017. – С. 119–121.
4133. Баранов А. В. О концепции энергии в курсе физики / А. В. Баранов, А. И. Родионов // Преподавание естественных наук, математики и информатики в вузе и школе : сб. материалов 10 междунар. науч.-метод. конф., Томск, 31 окт. – 1 нояб. 2017 г. – Томск : Изд-во ТГПУ, 2017. – С. 91–94.
4134. Баранов А. В. Об организации обучения компьютерному моделированию физических процессов в факультативах образовательного пространства «лицей – университет» = The concept and organization of teaching computer modeling of physical processes in the facultative courses of the educational space «Lyceum – University» / А. В. Баранов, Л. А. Боряняк // Инновации в образовании. – 2017. – № 10. – С. 5–13.
4135. Баранов А. В. Обучение компьютерному моделированию физических процессов в факультативах образовательного пространства «лицей – университет» / А. В. Баранов, Л. А. Боряняк // Современное образование: развитие технологий и содержания высшего профессионального образования как условие повышения качества подготовки выпускников : материалы междунар. науч.-метод. конф., Томск, 26–27 янв. 2017 г. – Томск : Изд-во ТУСУР, 2017. – С. 109–111.
4136. Баранов А. В. Проектная деятельность студентов ит-направлений по разработке виртуальных физических лабораторий для информационно-образовательной среды технического университета = The IT Students' Project Activity for the Development of Virtual Physical Labs for Informational-Educational Environment of the Technical University / А. В. Баранов // Дистанционное и виртуальное обучение. – 2017. – № 2. – С. 36–46.
4137. Баранов А. В. Разработка виртуальных лабораторных работ студентами ИТ-направлений в курсе физики / А. В. Баранов // Физика в системе высшего и среднего образования России : тез. докл. междунар. шк.-семинара, Москва, 2017 г. – Москва : АПР, 2017. – С. 25–26.
4138. Баранов А. В. Формирование профессиональных компетенций студентов ИТ-направлений технического университета при обучении физике / А. В. Баранов // Преподавание естественных наук, математики и информатики в вузе и школе : сб. материалов 10 междунар. науч.-метод. конф., Томск, 31 окт. – 1 нояб. 2017 г. – Томск : Изд-во ТГПУ, 2017. – С. 87–90.
4139. Березин Н. Ю. Театр физического эксперимента. [В 2 ч.]. Ч. 1. Внеаудиторная деятельность студентов в техническом вузе : учеб. пособие / Н. Ю. Березин, Н. Ю. Петров. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 94 с.

4140. Березин Н. Ю. Физика . Ч. 1. Рабочая тетрадь для практической индивидуальной работы 1 курса дневного отделения / Новосибир. гос. техн. ун-т ; [сост. Н. Ю. Березин]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 158 с.
4141. Березин Н. Ю. Физика. Ч. 2. Рабочая тетрадь для практической индивидуальной работы 1 курса дневного отделения : учеб. пособие / Н. Ю. Березин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 155 с.
4142. Влияние варизонных приповерхностных областей на фотопроводимость в скрещенных электрическом и магнитном полях / В. Я. Костюченко, Д. Ю. Протасов, Н. Н. Михайлов, С. А. Дворецкий // Фотоника 2017 : тез. докл. Рос. конф. и шк. молодых ученых по актуальным проблемам полупроводниковой фотоэлектроники (с участием ин. ученых), Новосибирск, 11–15 сент. 2017 г. – Новосибирск : Ин-т физики полупроводников им. А. В. Ржанова, 2017. – С. 106.
4143. Горбачев А. П. Двухдиапазонные директорные антенны : моногр. / А. П. Горбачев, Н. В. Тарасенко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 229 с.
4144. Давыдков В. В. Физика: механика, электричество и магнетизм : учеб. пособие / В. В. Давыдков. – Москва : Юрайт, 2017. – 169 с.
4145. Давыдков В. В. Физика. Механика. Электричество и магнетизм : учеб. пособие / В. В. Давыдков. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 168 с.
4146. Диагностика планарного р–n-перехода = Diagnostics of a planar p–n-junction / Л. А. Борыняк, Ю. Г. Пейсахович, Н. Ю. Петров, А. А. Штыгашев // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 4 (37). – С. 7–13.
4147. Ёлкин О. В. Инструментальный контроль технического состояния автотракторных двигателей / О. В. Ёлкин, Д. Н. Клименко, А. К. Орехов // Новейшие направления развития аграрной науки в работах молодых ученых : сб. материалов 6 междунар. науч.-практ. конф, Краснообск, 12–14 апр. 2017 г. – Краснообск : СФНЦА РАН, 2017. – С. 227–232.
4148. Жаркова Г. М. Формирование дифракционных решеток в полимерно-жидкокристаллических композитах методом поляризационной голографии = Generation of the diffraction gratings in polymer-liquid crystal Composites by the polarization holography method / Г. М. Жаркова, С. А. Стрельцов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выставка. СибОптика–2017 : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 2 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 2. – С. 66–71.
4149. К построению модели динамики сублимирования трещиноватых пород литосферы в мантийном клине под вулканами Авачинской группы (Камчатка) / В. Н. Шарпов, Г. В. Кузнецов, В. П. Логачев, В. К. Черепанова, А. Н. Черепанов // Геохимия = Geokhimiya. – 2017. – № 3. – С. 201–223.
4150. Клименко Д. Н. Автоматизированная технология энергетического мониторинга тракторного парка сельхозпредприятия / Д. Н. Клименко, В. В. Альт [и др.] // Труды ГОСНИТИ (Федеральный научный агроинженерный центр ВИМ). – 2017. – Т. 129. – С. 36–44.
4151. Клименко Д. Н. Энергетический мониторинг тракторного парка сельхозпредприятия / Д. Н. Клименко, В. В. Альт // Аграрная наука – сельскохозяйственному про-

изводству Сибири, Монголии, Казахстана, Беларуси и Болгарии : сб. науч. докл. 20 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 4–6 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СФНЦА РАН, 2017, – С. 263–266.

4152. Легирование GaN магнием в аммиачной МЛЭ = Mg-doped GaN grown by ammonia MBE / К. С. Журавлев, Т. В. Малин, В. Г. Мансуров, Ю. Г. Галицин, Д. Ю. Протасов, Б. Я. Бер, В. Ю. Давыдов, Д. Ю. Казанцев, В. В. Ратников, А. Н. Смирнов, И. А. Елисеев // Нитриды галлия, индия и алюминия: структуры и приборы : тез. докл. 11 Всерос. конф., Москва, 1–3 февр. 2017. – Москва. – 2017. – С. 48–49.
4153. Моделирование коаксиальных и волноводных линий передачи : учеб.-метод. пособие / Д. А. Бухтияров, А. П. Горбачев, Н. В. Тарасенко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 60 с.
4154. Модель гетерогенной кристаллизации расплава, модифицированного тугоплавкими наночастицами плазмохимического синтеза / А. Н. Черепанов, В. К. Черепанова, В. Манолов, Л. Йовков // Газоразрядная плазма и ее применение : тез. докл. 13 междунар. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения академика М. Ф. Жукова, Новосибирск, 05–07 сент. 2017 г. – Новосибирск : Параллель, 2017. – С. 144.
4155. Общая физика : метод. пособие по изучению курса для МТФ / А. П. Чернышев, В. Б. Уткин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 34 с.
4156. Павлова Я. В. Цифровой измерительный ком-плекс Casio на основе графического калькулятора = Digital Measurement System Based on Casio Graphing Calculator / Я. В. Павлова, С. А. Погожих // Физическое образование в ВУЗах. – 2017. – Т. 23, № 4. – С. 165–174.
4157. Павлова Я. В. Занимательный физический эксперимент как средство пропаганды физического знания среди школьников = Entertaining Physical Experiment as a Means of Promoting Physical Education among School Children / Я. В. Павлова, С. А. Погожих // Физическое образование в ВУЗах. – 2017. – Т. 23, № 2. – С. 97–106.
4158. Пейсахович Ю. Г. Классическая электродинамика : учеб. пособие / Ю. Г. Пейсахович. – 2-е изд., испр. и доп. . – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 649 с. – (Учебники НГТУ).
4159. Петров Н. Ю. Олимпиадные задачи как основа для организации проектно-исследовательской деятельности школьников в процессе обучения физике / Н. Ю. Петров, В. В. Христофоров // Преподавание естественных наук, математики и информатики в вузе и школе : сб. материалов 10 междунар. науч.-метод. конф. (Томск, 31 окт.–1 нояб. 2017 г.) – Томск : Изд-во ТГПУ, 2017. – С. 174–176.
4160. Петров Н. Ю. Физика. Вводный курс. Механика : учеб. пособие / Н. Ю. Петров, Е. И. Кренева, М. Р. Мирсияпов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 168 с.
4161. Погожих С. А. Повышение интереса к физике с помощью занимательного эксперимента и цифровых технологий / С. А. Погожих, Я. В. Павлова // Современные образовательные технологии в подготовке учителей математики, физики, информатики и экономики на основе традиций и инноваций : моногр.. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 121–136.

4162. Подавление образования дефектных областей вокруг индиевых контактов при отжиге n-p-переходов матричного фотоприемника на основе КРТ = Suppression of damaged areas arising near indium contacts in annealing n-p-junctions of MCT-based photodetector arrays / Д. Ю. Протасов, М. Е. Абдоян, В. Я. Костюченко // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – №. 4 (37). – С. 43–51.
4163. Протасов Д. Ю. Зависимости энергии межподзонного перехода и ширины полосы поглощения от уровня легирования в модуляционно-легированных структурах AlGaAs/GaAs / Д. Ю. Протасов, К. С. Журавлев // Фотоника 2017 : тез. докл. Рос. конф. и шк. молодых ученых по актуальным проблемам полупроводниковой фотоэлектроники (с участием ин. ученых), Новосибирск, 11–15 сент. 2017 г. – Новосибирск : Ин-т физики полупроводников им. А. В. Ржанова, 2017. – С. 121.
4164. Рассеяние двумерного электронного газа на акустических фононах при двух заполненных подзонах размерного квантования / Д. Ю. Протасов, А. К. Бакаров, А. И. Торопов, К. С. Журавлев // 8 Российской конференции по физике полупроводников. Полупроводники-2017 : тез. докл., Екатеринбург, 2–6 окт. 2017 г. – Екатеринбург : Ин-т физики металлов им. М. Н. Михеева УрО РАН, 2017. – С. 145.
4165. Рассеяние на деформационном потенциале и сплавном потенциале в донорно-акцепторных гетероструктурах рНЕМТ = The deformation-potential scattering and alloy disorder scattering in donor-acceptor pHEMT heterostructures / Д. Ю. Протасов, А. К. Бакаров, А. И. Торопов, К. С. Журавлев // Мокеровские чтения : сб. тр. 8 междунар. науч.-практ. конф. по физике и технологии наногетероструктурной СВЧ-электроники, Москва, 24 мая 2017 г. – Москва : НИЯУ МИФИ, 2017. – С. 24–25.
4166. Рассеяние одиночного фотона на двухкубитной структуре с резонаторами = Scattering of a single photon on a two-qubit structure with resonators / А. Н. Султанов, Д. С. Карпов, Я. С. Гринберг, С. Н. Шевченко, А. А. Штыгашев // Физика низких температур = Fizika Nizkikh Temperatur. – 2017. – Т. 43, № 7. – С. 1003–1010.
4167. Синтез согласующих цепей для пленочных СВЧ-нагрузок и аттенуаторов = Synthesis of matching circuits for film microwave attenuators and loads / В. П. Разинкин, Г. Г. Савенков, М. Г. Рубанович, В. В. Югай // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Радиолокационная техника. – 2017. – № 4. – С. 77–80.
4168. Физические и химические свойства оксидов железа, помещенных внутрь мезопористого силикагеля SBA-15 / П. Ю. Тяпкин, С. А. Петров, А. П. Чернышев, Н. Ф. Уваров ; науч. рук. Н. Ф. Уваров // Химические технологии функциональных материалов = Chemical technologies of functional materials : материалы 3 междунар. Рос.-Казахстан. науч.-практ. конф., Новосибирск, 27–29 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 306–307.
4169. Черепанов А. Н. О кристаллизации бинарного сплава, модифицированного тугоплавкими наночастицами = On crystallization of a binary alloy modified by refractory nanoparticles / А. Н. Черепанов, В. К. Черепанова // Металлургия: технологии, инновации, качество. «Металлургия–2017» : тр. 20 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 400-летию г. Новокузнецка, Новокузнецк, 15–16 нояб. 2017 г. : в 2-х ч. – Новокузнецк : изд. центр СибГИУ, 2017. – Ч. 2. – С. 338–344.

4170. Черепанова В. К. Математическая модель формирования рудных отложений скандия в ликвирующих магматических расплавах / В. К. Черепанова, А. Н. Черепанов // Теплофизика и аэромеханика. – 2017. – Т. 24, № 2 (104). – С. 317–330.
4171. Широкополосные многокаскадные СВЧ аттенуаторы / П. Г. Богомолов, В. П. Разинкин, Г. Г. Савенков, А. А. Столяренко // Старт в будущее – 2017 : тр. 4 Всерос. науч.-техн. конф. молодых ученых и специалистов, Санкт-Петербург, 19 апр. 2017 г. – Санкт-Петербург : КБСМ, 2017. – С. 408–412.
4172. Штыгашев А. А. Задачи по физике. Механика. Молекулярная физика и термодинамика. Электричество : учеб. пособие / А. А. Штыгашев, Ю. Г. Пейсахович. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 160 с.
4173. Штыгашев А. А. Решение задач на компьютере. Электричество и магнетизм : учеб. пособие / А. А. Штыгашев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 146 с.
4174. Atuchin V. V. Compact printed dual-frequency quasi-Yagi antenna with a monopole driver / V. V. Atuchin, A. P. Gorbachev, N. V. Tarasenko // Microwave and Optical Technology Letters. – 2017. – Vol. 59, iss. 8. – P. 1845–1850.
4175. Baranov A. V. Computer modelling in the Physics course for IT students / A. V. Baranov // Computer Modelling and New Technologies. – 2017. – Vol. 21, № 3. – P. 45–49.
4176. Cherepanov A. To theory of crystallization of nanomodified alloy / A. Cherepanov, V. K. Cherepanova, V. Manolov // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017).- Art. 030114 (7 p.).
4177. Cherepanova V. K. A mathematical model of scandium ore deposit formation in liquating magmatic melts / V. K. Cherepanova, A. N. Cherepanov // Thermophysics and Aeromechanics. – 2017.- Vol. 24, iss. 2. – P. 309–322.
4178. Chernyshev A. P. The order parameter approach to thermodynamics of nano-objects / A. P. Chernyshev // 21 International conference on chemical thermodynamics in Russia (RCCT–2017) : abstr., Russia, Novosibirsk, 26–30 June 2017. – Novosibirsk : NIIC SB RAS, 2017. – P. 64.
4179. Heating calculation features at self-start of large asynchronous motor / A. A. Shevchenko, Z. S. Temlyakova, V. V. Grechkin, M. E. Vilberger // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2017. – Vol. 87. – Art. 032039 (6 p.).
4180. Modeling the dynamics of sublimation of fractured rocks in the lithospheric mantle wedge beneath volcanoes of the Avacha group (Kamchatka) / V. N. Sharapov, G. V. Kuznetsov, V. P. Logachev, V. K. Cherepanova, A. N. Cherepanov // Geochemistry International. – 2017. – Vol. 55, iss. 3. – P. 231–250.
4181. Properties of iron oxides inserted into SBA-15 mesoporous silica / P. Y. Tyapkin, S. A. Petrov, A. P. Chernyshev, Y. V. Larichev, S. D. Kirik, P. A. Gribov, N. F. Uvarov // Materials Today : Proceedings. – 2017. – Vol. 4, iss. 11, pt. 1. – P. 11392–11395.
4182. Protasov D. Y. The influence of impurity profiles on mobility of two-dimensional electron gas in AlGaAs/InGaAs/GaAs heterostructures modulation-doped by donors and acceptors / D. Y. Protasov, K. Zhuravlev // Solid-State Electronics. – 2017. – Vol. 129. – P. 66–72.

4183. Rubanovich M. G. Optic-electronic processing of ball elements images / M. G. Rubanovich, V. P. Razincin // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 368-370.
4184. Savenkov G. G. Film microwave loads of a circle sector shape / G. G. Savenkov, V. P. Razinkin, M. G. Rubanovich // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 199-201.
4185. Scattering of a single photon on a two-qubit structure with resonators / A. N. Sultanov, D. S. Karpov, Y. S. Greenberg, S. N. Shevchenko, A. A. Shtygashev // Low Temperature Physics. – 2017. – Vol. 43, № 7. – P. 799–804.
4186. Streltsov S. A. Electrooptics of PDLC and HPDLC doped inorganic oxides nanoparticles [Electronic resource] / S. A. Streltsov, G. Zharkova // 14 European conference on liquid crystals (ECLC), Moscow, 25–30 June 2017 : [abstracts]. – Moscow, 2017. – 1 p.
4187. The microwave attenuator / M. G. Rubanovich, V. P. Razinkin, V. A. Khrustalev, A. A. Stolyarenko, P. G. Bogomolov, Y. V. Vostryakov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 134–137.
4188. The 2DEG mobility enhancement for low- and high-electric fields in a new type of Al-GaAs/InGaAs heterostructures with donor-acceptor doping / D. Y. Protasov, D. V. Gulyaev, A. K. Bakarov, A. I. Toropov, K. S. Zhuravlev // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 864. – Art. 012051 (4 p.).

### **Кафедра полупроводниковых приборов и микроэлектроники**

зав. каф. д-р физ.-мат. наук, доц. *В. А. Гайслер*

4189. Акимов А. Н. Вольтамперные характеристики структур на основе пленок PbSnTe:In с переключением проводимости электрическим полем / А. Н. Акимов, А. Э. Климов, В. С. Эпов // 8 Российская конференция по физике полупроводников : тез. докл., Екатеринбург, 2–6 окт. 2017 г. – Екатеринбург : Ин-т физики металлов им. М. Н. Михеева УрО РАН, 2017. – С. 48.
4190. Анализ влияния температуры на электрофизические характеристики комплементарной пары вертикальных биполярных транзисторов = Analysis of influence of temperature on electrophysical characteristics of characteristics of complementary pair of vertical bipolar transistors / М. О. Храпов, А. В. Глухов, В. А. Гридчин, С. В. Калинин // Известия высших учебных заведений. Электроника. – 2017. – Т. 22, № 1. – С. 41–49.
4191. Антонов А. А. Разработка интегральных микросхем по высоковольтным субмикронным технологиям для силовой электроники / А. А. Антонов, В. Ю. Васильев, Ю. Н. Попов // Наноиндустрия. – 2017. – Спецвып. 74. – С. 265–274.
4192. Антонова И. В. Применение материалов на основе графена в 2D печатных технологиях = 2D printing technologies using graphene based materials / И. В. Антонова // Успехи физических наук. – 2017. – Т. 187, № 2. – С. 220–234.



4193. Богомолов Б. К. Об общих закономерностях формирования трехмерных структур плазмохимическим травлением = About general laws of forming of three-dimensional structures plasma-chemical etching / Б. К. Богомолов // Современные проблемы телекоммуникаций : материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2017. – С. 540–548.
4194. Быков В. М. Проектирование быстродействующего АЛУ на базе БМК 5503ХМ2 (САПР БИС Ковчег 3.04) = Designing high-speed ALU based MPGA 5503HM2 (CAD VLSI Kovcheg 3.04) / В. М. Быков, Б. К. Богомолов // Современные проблемы телекоммуникаций : материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2017. – С. 549–560.
4195. Бялик А. Д. Инженерная методика расчета функции преобразования амплитудных волоконно-оптических датчиков = Engineering calculation method of transforming function of fiber optic pressure sensors / А. Д. Бялик // Омский научный вестник. – 2017. – № 2. – С. 77–81.
4196. Бялик А. Д. Материалы электронной техники. Диэлектрики : учеб. пособие / А. Д. Бялик, Р. П. Дикарева, Т. С. Романова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 42 с.
4197. Бялик А. Д. Материалы электронной техники. Полупроводники. Проводниковые материалы. Магнитные материалы : учеб. пособие / А. Д. Бялик, Р. П. Дикарева, Т. С. Романова – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 99 с.
4198. Бялик А. Д. Физические основы электроники. Транзисторы. Гальваномагнитные и термоэлектрические приборы. Оптоэлектронные приборы : учеб. пособие / А. Д. Бялик, А. В. Каменская. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 92 с.
4199. Васильев В. Ю. Механические напряжения в тонких пленках силикатных стекол, полученных химическим осаждением из газовой фазы / В. Ю. Васильев // Кузнецовские чтения-2017 : 4 семинар по проблемам химического осаждения из газовой фазы : программа и тез. докл., Новосибирск, 1–3 февр. 2017 г. – Новосибирск : ИНХ СО РАН, 2017. – С. 56.
4200. Васильев В. Ю. Структура, состав и проводимость тонких слоев металлического рутения, полученных импульсным осаждением из газовой фазы / В. Ю. Васильев // Кузнецовские чтения-2017 : 4 семинар по проблемам химического осаждения из газовой фазы : программа и тез. докл., Новосибирск, 1–3 февр. 2017 г. – Новосибирск : ИНХ СО РАН, 2017. – С. 71.
4201. Васильев В. Ю. Структура, состав и электрическое сопротивление тонких слоев металлического рутения, полученных импульсным осаждением из газовой фазы = Structure, composition, and electrical resistance of thin ruthenium metallic layers obtained by pulsed chemical vapor deposition / В. Ю. Васильев // Журнал структурной химии = Zhurnal strukturnoi khimii. – 2017. – Т. 58, № 8. – С. 1589–1596.
4202. Влияние катионного и анионного замещений в дисульфиде и диселениде вольфрама на электропроводность и термоэдс = Effect of anionic and cationic substitution on conductivity and thermopower in tungsten disulfide and tungsten diselenide / Г. Е. Яковлева, А. И. Романенко, А. С. Бердинский, В. А. Кузнецов, А. Ю. Леднева, С. Б. Артемкина, В. Е. Федоров // Физика и техника полупроводников. – 2017. – Т. 51, вып. 6. – С. 759–762.

4203. Влияние поверхности на транспортные явления в пленках PbSnTe:In/BaF<sub>2</sub> = Influence of surface on transport phenomena in PbSnTe : In/BaF<sub>2</sub> films / А. Н. Акимов, А. Э. Климов, С. П. Супрун, В. С. Эпов // Физика и техника полупроводников. – 2017. – Т. 51, вып. 11. – С. 1569–1573.
4204. Влияние поверхности на угловые зависимости магнетосопротивления пленок PbSnTe:In в режиме ограничения тока пространственным зарядом / А. Н. Акимов, А. Э. Климов, С. П. Супрун, В. С. Эпов // Нанозифика и Нанозлектроника : тр. 21 междунар. симп., Нижний Новгород, 13–16 марта 2017 г. : в 2-х т. – Нижний Новгород : Изд-во НГ им. Н. И. Лобачевского, 2017. – Т. 2. – С. 485–486.
4205. Гайслер В. А. Излучатели на основе полупроводниковых наноструктур / В. А. Гайслер, А. В. Гайслер, И. А. ДЕРЕБЕЗОВ // Фотоника 2017 : тез. докл. Рос. конф. и шк. молодых ученых по актуальным проблемам полупроводниковой фотоэлектроники (с участием ин. ученых), Новосибирск, 11–15 сент. 2017 г. – Новосибирск : ин-т физики полупроводников им. А. В. Ржанова, 2017, – С. 41.
4206. Гибридный микрорезонатор для сверхминиатюрных излучателей на основе одиночных полупроводниковых квантовых точек = Hybrid microresonator for superminiature radiators on the basis of single semiconductor quantum points / В. А. Гайслер, И. А. ДЕРЕБЕЗОВ, А. В. Гайслер, Д. В. Дмитриев, А. И. Торопов, S. Fischbach, A. Schlehahn, A. Kaganskiy, T. Heindel, S. Bounouar, S. Rodt, S. Reitzenstein // Автометрия. – 2017. – № 2. – С. 95–101.
4207. Драгунов В. П. Влияние непараллельности электродов на характеристики МЭМС в режиме с контролируемым зарядом = Influence of electrode nonparallelism on MEMS characteristics in a controlled charge mode / В. П. Драгунов, Р. Е. Сеницкий, Д. Е. Киселев // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 1 (34). – С. 58–71.
4208. Драгунов В. П. Влияние особенностей конструкции МЭМС на электрическую емкость = An effect of MEMS design features on electric capacitance / В. П. Драгунов, Д. И. Остертак // Современные проблемы телекоммуникаций : материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2017. – С. 561–565.
4209. Драгунов В. П. Микроэлектромеханический генератор на основе модифицированной схемы дубликатора Беннета = A microelectromechanical generator based on the Bennet doubler modified circuit / В. П. Драгунов, Р. Е. Сеницкий, Д. И. Остертак // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 3 (36). – С. 39–51.
4210. Драгунов В. П. Нанозлектроника : учеб. пособие / В. П. Драгунов, И. Г. Неизвестный, В. А. Гридчин . – Изд. 3-е, исправ. и дополн. – Москва : Юрайт, 2017. – ч. 2. – 235 с. – (Университеты России).
4211. Драгунов В. П. Нанозлектроника : учеб. пособие / В. П. Драгунов, И. Г. Неизвестный, В. А. Гридчин . – Изд. 3-е, исправленное и дополненное. – Москва : Юрайт, 2017. – ч. 1. – 285 с. – (Университеты России).
4212. Драгунов В. П. Особенности функционирования несбалансированных МЭМС = Peculiarities of unbalanced MEMS operation / В. П. Драгунов, Д. И. Остертак, Е. В.

Драгунова // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 4 (37). – С. 58–69.

4213. Драгунов В. П. Особенности электромеханических взаимодействий в МЭМС с непараллельными электродами = Specific features of the electromechanical interaction in MEMS with nonparallel electrodes / В. П. Драгунов, Д. Е. Киселев, Р. Е. Сеницкий // Нано- и микросистемная техника = Journal of Nano- and Microsystem Technique. – 2017. – Т. 19, № 6. – С. 360–365 на рус. яз.; С. 365–369 на иностр. яз.
4214. Ипатов Д. Е. Стенд для измерения характеристик матричных фотоприемных устройств инфракрасного диапазона / Д. Е. Ипатов ; науч. рук. И. Г. Неизвестный // Новые информационные технологии в научных исследованиях. НИТ–2017 : материалы 22 Всерос. науч.-техн. конф., студентов, молодых ученых и специалистов, Рязань, 15–17 нояб. 2017 г. – Рязань : Изд-во РГРУ, 2017. – С. 285–286.
4215. Исследование тонкой структуры экситонных состояний InAlAs квантовых точек / И. А. Дербезов, В. А. Гайслер, А. В. Гайслер, Д. В. Дмитриев, А. И. Торопов, А. С. Кожухов, Д. В. Щеглов, А. В. Латышев, А. Л. Асеев // 8 Российская конференция по физике полупроводников : тез. докл., Екатеринбург, 2–6 окт. 2017 г. – Екатеринбург : Ин-т физики металлов им. М. Н. Михеева УрО РАН, 2017. – С. 238.
4216. Ищенко Д. В. Исследование электрофизических свойств эпитаксиальных слоев твердого раствора PbSnTe при введении индия / Д. В. Ищенко, А. Э. Климов, С. П. Супрун // 8 Российская конференция по физике полупроводников : тез. докл., Екатеринбург, 2–6 окт. 2017 г. – Екатеринбург : Ин-т физики металлов им. М. Н. Михеева УрО РАН, 2017. – С. 415.
4217. Карпов А. Н. Влияние барьеров Швобеля на изменение морфологии слоя GaN при отжиге (Монте-Карло моделирование) / А. Н. Карпов, К. А. Конфедератова, Н. Л. Шварц // Фотоника 2017 : тез. докл. Рос. конф. и шк. молодых ученых по актуальным проблемам полупроводниковой фотозлектроники (с участием ин. ученых), Новосибирск, 11–15 сент. 2017 г. – Новосибирск : Ин-т физики полупроводников им. А. В. Ржанова, 2017. – С. 89.
4218. Квантовые точки AlInAs / А. В. Гайслер, И. А. Дербезов, В. А. Гайслер, Д. В. Дмитриев, А. И. Торопов, А. С. Кожухов, Д. В. Щеглов, А. В. Латышев, А. Л. Асеев // Письма в Журнал экспериментальной и теоретической физики. – 2017. – Т. 105, вып. 2. – С. 93–99.
4219. Киселев Д. Е. Влияние соударений электродов на характеристики МЭМ преобразователя / Д. Е. Киселев ; науч. рук. В. П. Драгунов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 6. – С. 69–73.
4220. Климов А. Э. Гигантское магнетосопротивление пленок PbSnTe:In в режиме токов, ограниченных пространственным зарядом: угловые особенности и влияние поверхности / А. Э. Климов, В. С. Эпов // Письма в Журнал экспериментальной и теоретической физики. – 2017. – Т. 106, вып. 7. – С. 426–433.
4221. Козлов И. М. Применение программирования при проектировании функциональных схем в Autodesk Revit / И. М. Козлов // Энерго- и ресурсоэффективность малоэтажных жилых зданий : сб. докл. 3 Всерос. науч. конф. с междунар. участием, Но-

Новосибирск, 21–23 марта 2017 г. – Новосибирск : Институт теплофизики СО РАН, 2017. – С. 17–18.

4222. Краснопевцев Е. А. Математические методы физики. Ортонормированные базы функций : учеб. пособие / Е. А. Краснопевцев. – Санкт-Петербург : Лань, 2017. – 376 с.
4223. Куликов К. И. Влияние интервала движения поездов на энергию рекуперации в метрополитене / К. И. Куликов, К. Е. Пономарёв ; науч. рук. Е. А. Спиридонов // Радиоэлектроника, электротехника и энергетика : 23 междунар. науч.-техн. конф. студентов и аспирантов, Москва, 2–3 марта 2017 г. : тез. докл. В 3 т. – Москва : Издат. дом МЭИ, 2017. – Т. 2. – С. 143.
4224. Механизм резистивных переключений в пленках на основе частично фторированного графена = The mechanism of resistance switching in films based on partially fluorinated graphene / А. И. Иванов, Н. А. Небогатикова, И. И. Куркина, И. В. Антонова // Физика и техника полупроводников. – 2017. – Т. 51, вып. 10. – С. 1357–1363.
4225. Моделирование пространственного распределения квантовой эффективности в ФПУ на основе эпитаксиальных слоев КРТ / В. Г. Половинкин, В. А. Стучинский, А. В. Вишняков, И. И. Ли // Фотоника 2017 : тез. докл. Рос. конф. и шк. молодых ученых по актуальным проблемам полупроводниковой фотоэлектроники (с участием ин. ученых), Новосибирск, 11–15 сент. 2017 г. – Новосибирск : ин-т физики полупроводников им. А. В. Ржанова, 2017, – С. 131.
4226. Моделирование фотоэлектрических характеристик матричных ИК фотоприемников методом Монте-Карло = Monte Carlo simulation of photoelectric characteristics of 2d ir fra detectors / В. Г. Половинкин, В. А. Стучинский, А. В. Вишняков, И. И. Ли // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 4 (37). – С. 91–100.
4227. Неустойчивости фототока в р-і-р структурах на основе пленок PbSnTe:In/BaF<sub>2</sub> / А. Н. Акимов, А. Э. Климов, Д. В. Ищенко, Н. С. Пазин, В. Н. Шерстякова // Фотоника 2017 : тез. докл. Рос. конф. и шк. молодых ученых по актуальным проблемам полупроводниковой фотоэлектроники (с участием ин. ученых), Новосибирск, 11–15 сент. 2017 г. – Новосибирск : ин-т физики полупроводников им. А. В. Ржанова, 2017, – С. 105.
4228. Остертак Д. И. Анализ электростатических взаимодействий в плоскопараллельных МЭМС с учетом краевых эффектов в 3D-приближении = An analysis of electrostatic interactions in parallel-plate MEMS with regard to fringing field effects within a 3d-approach / Д. И. Остертак // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 1 (34). – С. 116–132.
4229. Подготовка, оформление и защита магистерской диссертации : учеб.-метод. пособие / А. С. Бердинский, А. В. Каменская, Т. С. Романова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 20 с.
4230. Сверхминиатюрные излучатели на основе одиночной (111) In(Ga)As квантовой точки и гибридного микрорезонатора / И. А. Дерезев, В. А. Гайслер, А. В. Гайслер, Д. В. Дмитриев, А. И. Торопов, S. Fischbach, A. Schlehahn, A. Kaganskiy, T. Heindel, S. Bounouar, S. Rodt, S. Reitzenstein // Физика и техника полупроводников. – 2017. – Т. 51, вып. 11. – С. 1451–1455.

4231. Связь длинноволновой границы чувствительности пленок  $\text{PbSnTe} : \text{In}$ , полученных методом молекулярно-лучевой эпитаксии, с их составом и структурой = Long-wavelength limit of MBE-grown  $\text{PbSnTe} : \text{In}$  films sensitivity: relation to structure and composition / А. Н. Акимов, А. Э. Климов, Н. С. Пашин, А. С. Ярошевич, М. Л. Савченко, В. С. Эпов, Е. В. Федосенко // Физика и техника полупроводников. – 2017. – Т. 51, вып. 11. – С. 1574–1579.
4232. Связь длинноволновой границы чувствительности пленок  $\text{PbSnTe}:\text{In}$ , полученных методом МЛЭ, с их составом и структурой / А. Н. Акимов, А. Э. Климов, Н. С. Пашин, А. С. Ярошевич, М. Л. Савченко, В. С. Эпов, Е. В. Федосенко // Нанозфизика и Нанозлектроника : тр. 21 междунар. симп., Нижний Новгород, 13–16 марта 2017 г. : в 2-х т. – Нижний Новгород : Изд-во НГ им. Н. И. Лобачевского, 2017. – Т. 2. – С. 483–484.
4233. Синецкий Р. Е. Электретный микрогенератор с режимом автостабилизации напряжения / Р. Е. Синецкий ; науч. рук. В. П. Драгунов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 6. – С. 81–84.
4234. Смирнов И. А. Приборно-технологическое моделирование структур Кельвина для определения низких значений удельного контактного сопротивления / И. А. Смирнов, В. П. Драгунов, С. В. Калинин // Современные проблемы телекоммуникаций : материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2017. – С. 561–565.
4235. Спирина А. А. Решеточная Монте-Карло модель Ленгмюровского испарения полупроводников АШВV / А. А. Спирина, А. Г. Настовьяк, Н. Л. Шварц // 18 Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию : тез. докл., Иркутск, 21–25 авг. 2017 г. – Новосибирск : ИВТ СО РАН, 2017. – С. 55–56.
4236. Сравнение элементов флеш-памяти с использованием материалов на основе графена / И. В. Антонова, И. А. Котин, О. М. Орлов, С. Ф. Девятова // Письма в Журнал технической физики. – 2017. – Т. 43, № 19. – С. 43–50.
4237. Условия формирования концентрических наноколец методом капельной эпитаксии / М. А. Василенко, А. Г. Настовьяк, И. Г. Неизвестный, Н. Л. Шварц // 8 Российская конференция по физике полупроводников : тез. докл., Екатеринбург, 2–6 окт. 2017 г. – Екатеринбург : Институт физики металлов им. М. Н. Михеева УрО РАН, 2017. – С. 118.
4238. Филимонова Н. И. Исследование особенностей гетероэпитаксии  $\text{BaF}_2$  на слоях  $\text{CaF}_2/\text{Si}(100)$ , полученных в высокотемпературном режиме роста = Study of the features of  $\text{BaF}_2$  heteroepitaxy on the  $\text{CaF}_2 / \text{Si}(100)$  layers, obtained in the high-temperature growth mode / Н. И. Филимонова, А. А. Величко, В. А. Илюшин // Поверхность. Рентгеновские, синхротронные и нейтронные исследования. – 2017. – №1. – С. 79–84.
4239. Филимонова Н. И. Молекулярно-лучевая эпитаксия буферных слоев  $\text{BaF}_2/\text{CaF}_2$  на подложке  $\text{Si}(100)$  для монолитных фотоприемных устройств / Н. И. Филимонова, В. А. Илюшин, А. А. Величко // Автометрия. – 2017. – Т. 53, № 3. – С. 117–124.
4240. Фотопроводимость в р-і-р структурах на основе пленок  $\text{Pb}_{1-x}\text{Sn}_x\text{Te}:\text{In}$  при межзонном возбуждении / А. Э. Климов, Д. В. Ищенко, Н. С. Пашин, В. Н. Шерстякова

// 8 Российская конференция по физике полупроводников : тез. докл., Екатеринбург, 2–6 окт. 2017 г. – Екатеринбург : Ин-т физики металлов им. М. Н. Михеева УрО РАН, 2017. – С. 304.

4241. Фотопроводимость пленок PbSnTe:In в режиме термостимулированного тока / А. Н. Акимов, А. Э. Климов, В. А. Лунегов, В. С. Эпов // Фотоника 2017 : тез. докл. Рос. конф. и шк. молодых ученых по актуальным проблемам полупроводниковой фотоэлектроники (с участием ин. ученых), Новосибирск, 11–15 сент. 2017 г. – Новосибирск : Ин-т физики полупроводников им. А. В. Ржанова, 2017, – С. 110.
4242. Фоточувствительность в спектральном диапазоне свыше 30 мкм на межзонных переходах в пленках Pb<sub>1-x</sub>Sn<sub>x</sub>Te:In / А. Н. Акимов, А. Э. Климов, Н. С. Пашин, М. Л. Савченко, Е. В. Федосенко, В. Н. Шерстякова, А. С. Ярошевич // Фотоника 2017 : тез. докл. Рос. конф. и шк. молодых ученых по актуальным проблемам полупроводниковой фотоэлектроники (с участием ин. ученых), Новосибирск, 11–15 сент. 2017 г. – Новосибирск : Ин-т физики полупроводников им. А. В. Ржанова, 2017, – С. 23.
4243. Чернов А. С. Моделирование оптомеханического узла фотоэлектрического сенсора давлений / А. С. Чернов, В. А. Гридчин, А. Д. Бялик // Омский научный вестник. – 2017. – № 1. – С. 96–100.
4244. Элементная база квантовой информатики II: квантовые коммуникации с одиночными фотонами / И. И. Рябцев, Д. Б. Третьяков, А. В. Коляко, А. С. Плешков, В. М. Энтин, И. Г. Неизвестный, А. В. Латышев, А. Л. Асеев // Микроэлектроника. – 2017. – Т. 46, № 2. – С. 131–141.
4245. Элементная база квантовой информатики: кубиты квантового компьютера на основе одиночных атомов в оптических ловушках / И. И. Рябцев, И. И. Бетеров, Е. А. Якшина, Д. Б. Третьяков, В. М. Энтин, И. Г. Неизвестный, А. В. Латышев, А. Л. Асеев // Микроэлектроника. – 2017. – Т. 46, № 2. – С. 118–130.
4246. 2D printed graphene conductive layers with high carrier mobility / E. A. Yakimchuk, R. A. Soots, I. A. Kotin, I. V. Antonova // Current Applied Physics. – 2017. – Vol. 17, iss. 12. – P. 1655–1661.
4247. Akimov A. N. The conductivity switch effect in PbSnTe:In thin films / A. N. Akimov, V. E. Eпов, A. E. Klimov // The 18 International conference on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 27–29.
4248. Akimov S. D. Development and research of the basic parameters of varicap diodes with a reverse gradient of the impurity concentration in the base / S. D. Akimov ; research adviser V. A. Gaisler, language adviser G. V. Igonina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 205–206.
4249. AlInAs quantum dots / A. V. Gaisler, I. A. Derebezov, V. A. Gaisler, D. V. Dmitriev, A. I. Toropov, A. S. Kozhukhov, D. V. Shcheglov, A. V. Latyshev, A. L. Aseev // JETP Letters (Journal of Experimental and Theoretical Physics Letters). – 2017. – Vol. 105, № 2. – P. 103–109.

4250. Antonova I. V. Fluorinated graphene dielectric and functional layers for electronic applications / I. V. Antonova, N. A. Nebogatikova // Graphene materials – advanced applications. – [Croatia] : InTECH, 2017. – Chap. 11. – P. 211–230.
4251. Antonova I. V. High carrier mobility in quasi-suspended few layer graphene on printed graphene oxide layers / I. V. Antonova, E. V. Basyleva, I. A. Kotin // Journal of Materials Science. – 2017. – Vol. 52, iss. 17. – P. 10230–10236.
4252. Bykov V. M. Design of high-speed ALU on the basis of ULA 5503KhM2 (CAD BIS «Kovcheg 3.04») / V. M. Bykov, B. K. Bogomolov ; research adviser B. K. Bogomolov, language adviser G. V. Igonina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 203–204.
4253. Cherepanov A. A. Integrated low noise amplifiers for cryogenic applications / A. A. Cherepanov, V. Y. Vasilyev // The 18 International conference on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 142–145.
4254. Chernov A. S. Analytical model of photoelectric pressure sensor / A. S. Chernov, V. A. Gridchin // The 18 International conference on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 37–40.
4255. Com[S. I.]on of flash-memory elements using materials based on graphene / I. V. Antonova, I. A. Kotin, O. M. Orlov, C. F. Devyatova // Technical Physics Letters. – 2017. – Vol. 43, № 19. – P. 889–892.
4256. Composite films of polybenzimidazole matrix with graphene filler as strain-sensing elements / V. A. Kuznetsov, A. Y. Stefanyuk, A. S. Berdinsky, V. G. Makotchenko, A. I. Romanenko, V. E. Fedorov, B. C. Kholkhoev, V. F. Burdukovskii // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 63–66.
4257. Dorzhiev V. Y. Electret-based vibrational energy harvester with out-of-plane gap closing topology / V. Y. Dorzhiev, D. I. Ostertak, V. P. Dragunov // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 251–254.
4258. Effect of anion and cation substitution in tungsten disulfide and tungsten diselenide on conductivity and thermoelectric power / G. E. Yakovleva, A. I. Romanenko, A. S. Berdinsky, V. A. Kuznetsov, A. Y. Ledneva, S. B. Artemkina, V. E. Fedorov // Semiconductors. – 2017. – Vol. 51, iss. 6. – P. 725–728.
4259. Effect of the surface on transport phenomena in PbSnTe:In/BaF<sub>2</sub> films / A. N. Akimov, A. E. Klimov, S. P. Suprun, V. S. Epov // Semiconductors. – 2017. – Vol. 51, iss. 11. – P. 1517–1521.
4260. Examination of concentric GaAs nanorings growth by Monte Carlo simulation / A. G. Nastovjak, I. G. Neizvestny, M. A. Vasilenko, N. L. Schwartz // Nanostructures: physics and technology : proc. of 25 intern. symp. (NANO-2017), Saint-Petersburg, 26–30 June 2017. – Saint-Petersburg : Acad. Univ., 2017. – P. 280–281.

4261. Features of photoconductivity of PbSnTe:In films under the variable illumination / A. N. Akimov, D. V. Ishchenko, A. E. Klimov, N. S. Paschin, A. N. Papantonopulo, V. N. Sherstyakova // The 18 International conference on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 18–21.
4262. Filimonova N. I. Molecular beam epitaxy of BaF<sub>2</sub>/CaF<sub>2</sub> buffer layers on the Si(100) substrate for monolithic photoreceivers / N. I. Filimonova, A. A. Velichko, V. A. Ilyushin // Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing. – 2017. – Vol. 53, № 3. – P. 303–310.
4263. Filimonova N. I. Study of the features of BaF<sub>2</sub> heteroepitaxy on CaF<sub>2</sub>/Si(100) layers obtained in the high-temperature growth mode / N. I. Filimonova, V. A. Ilyushin, A. A. Velichko // Journal of Surface Investigation. X-Ray, Synchrotron and Neutron Techniques. – 2017. – Vol.11, iss. 1. – P.130–134.
4264. Films fabricated from partially fluorinated graphene suspension: structural, electronic properties and negative differential resistance / I. V. Antonova, I. I. Kurkina, N. A. Nebogatikova, A. I. Komonov, S. A. Smagulova // Nanotechnology. – 2017. – Vol. 27, № 7. – Art. 074001(10 p.).
4265. Graphene-based humidity sensors: the origin of alternating resistance change / V. I. Popov, D. V. Nikolaev, V. B. Timofeev, S. A. Smagulova, I. V. Antonova // Nanotechnology. – 2017. – Vol. 28, № 35. – Art. 355501 (9 p.).
4266. Graphene/fluorinated graphene systems for a wide spectrum of electronics application / I. V. Antonova, I. A. Kotin, I. I. Kurkina, A. I. Ivanov, E. A. Yakimchuk, N. A. Nebogatikova, V. I. Vdovin, A. K. Gutakovskii, R. A. Soots // Journal of Material Sciences & Engineering. – 2017. – Vol. 6, iss. 5. – Art. 1000379 (7 p.).
4267. Growth modes impact on the heterostructure's CaF<sub>2</sub>/Si(100) electro-physical properties / A. A. Velichko, V. A. Gavrilenko, V. A. Ilyushin, A. Y. Krupin, N. I. Filimonova, M. V. Chernova // Applied nanotechnology : materials and applications : monograph. – Oakville; Waretown : Apple Academic Press, 2017. – Pt. 1. – P. 45–53.
4268. Hrapov M. O. Numerical simulation of the complementary bipolar pair of transistors in the hydrodynamic approximation / M. O. Hrapov, V. A. Gridchin, S. V. Kalinin // The 18 International conference on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 34–36.
4269. Klimov A. E. Giant magnetoresistance of PbSnTe:In films in the space-charge-limited current regime: angular features and effect of the surface / A. E. Klimov, V. S. Epov // JETP Letters (Journal of Experimental and Theoretical Physics Letters). – 2017. – Vol. 106, iss. 7. – P. 446–453.
4270. Lelyuk D. I. Circuit simulation of the transition process at the output of the operational amplifier / D. I. Lelyuk ; research adviser A. D. Byalik, language adviser G. V. Igonina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 201–202.



4271. Levin V. D. Development of Analog CMOS switch / V. D. Levin ; research adviser S. V. Kalinin, language adviser G. V. Igonina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 202–203.
4272. Long-wavelength sensitivity limit in MBE-grown PbSnTe:In films: correlation with the film structure and composition / A. N. Akimov, A. E. Klimov, N. S. Paschin, A. S. Yaroshevich, M. L. Savchenko, V. S. Eпов, E. V. Fedosenko // Semiconductors. – 2017. – Vol. 51, iss. 11. – P. 1522–1526.
4273. Lysenko N. I. Transfer functions of the focal plane arrays linearization / N. I. Lysenko, V. G. Polovinkin // The 18 International conference on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 338–340.
4274. Nastovjak A. Analysis of nanowire diameter variation during MBE self-catalyzed growth: a Monte Carlo simulation / A. Nastovjak, A. Suprunets, N. L. Shwartz // Physics, chemistry and applications of nanostructures : reviews and short notes, proc. of intern. conf. «Nanomeeting–2017», Belarus, Minsk, 30 May – 2 June 2017. – Singapore : World Sci. Publ., 2017. – P. 418–421.
4275. Nebogatikova N. A. Nanostructured few-layer graphene films for optic and electronic applications / N. A. Nebogatikova, I. V. Antonova // Nanocarbon photonics and optoelectronics : proc., 6 intern. workshop, 27I7, Sochi, Krasnffia polyina, 19 – 24 March 2017. – Moscow, 2017. – P. 10.
4276. Negative differential resistance in partially fluorinated graphene films / I. V. Antonova, S. Shojaei, S. M. Sattari-Esfahlan, I. I. Kurkina // Applied Physics Letters. – 2017. – Vol. 111, iss. 4. – Art. 043108 (4 p.).
4277. Neizvestny I. G. Monte Carlo simulation of semiconductor nanostructure growth / I. G. Neizvestny, N. L. Shwartz // Advances in semiconductor nanostructures: growth, characterization, properties and applications. – Amsterdam : Elsevier, 2017. – Chap. 14. – P. 345–364.
4278. Optical and electronic properties of the partially fluorinated graphene suspensions and films on its bases / N. A. Nebogatikova, P. V. Fedotov, V. I. Vdovin, A. I. Komonov, I. V. Antonova, E. D. Obratsova // Journal of Materials Science. – 2017. – Vol. 52, iss. 17. – P. 10993–11003.
4279. Planar barrier structures based on thin films of Pb<sub>1-x</sub>Sn<sub>x</sub>Te:In for the far IR photodetector: preparation and properties / A. N. Akimov, D. V. Ishchenko, A. E. Klimov, N. S. Paschin, A. S. Tarasov, V. N. Sherstyakova // The 18 International conference on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 30–33.
4280. Sensitivity of PbSnTe:In films to the radiation of free electron laser / A. N. Akimov, V. S. Eпов, A. E. Klimov, V. V. Kubarev, N. S. Paschin // 32 International conference on interaction of intense energy fluxes with matter (Elbrus–2017), Kabardino-Balkaria, Elbrus, 1–6 March 2017 : book of abstracts. – Moscow, 2017. – P. 74.
4281. Simulation of AIII BV semiconductors annealing and concentric nanorings formation by droplet epitaxy / N. Shwartz, M. Vasilenko, A. Nastovjak, A. Spirina // 19 European

Workshop on molecular beam epitaxy : abstr. book, Saint Peterburg, 19–22 March 2017. – Saint Peterburg, 2017. – P. 128 (We-28p).

4282. Spirina A. A. Influence of AIBV substrate morphology on congruent temperature under Langmuir evaporation conditions / A. A. Spirina, A. G. Nastovjak, N. L. Shwartz // The 18 International conference on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 22–26.
4283. Surin I. K. Wide temperature range low drop output units realized with 250 nm 40 V BCD technology / I. K. Surin, V. A. Ryzhkov, V. Y. Vasilyev // The 18 International conference on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 477–480.
4284. Time domain and ZCS approximation in tristable digital buffer amplifiers engineering for power converters / A. A. Antonov, M. S. Karpovich, I. V. Pichugin, V. A. Ryzhkov, V. Y. Vasilyev // The 18 International conference on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 537–540.
4285. Vasilyev V. Y. Comparative analysis of platinum group metals thin films ALD/CVD features / V. Y. Vasilyev // Atomic layer deposition (ALD Russia–2017) : book of abstr., 2 intern. workshop, Saint-Petersburg, 24–30 Sept. 2017. – Saint-Petersburg : SPSIT, 2017. – P. 62.
4286. Vasilyev V. Y. Ruthenium thin film growth kinetics under thermally-activated pulsed chemical vapor deposition conditions. Chap. 3. / V. Y. Vasilyev // Advances in Chemistry Research. – New York : Nova Science Publishers, Inc., 2017. – Vol. 39. – P. 109–140.
4287. Vasilyev V. Y. Structure, composition, and electrical resistance of thin ruthenium metallic layers obtained by pulsed chemical vapor deposition / V. Y. Vasilyev // Journal of Structural Chemistry. – 2017. – Vol. 58, № 8. – P. 1538–1545.

### **Кафедра радиоприемных и радиопередающих устройств**

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *А. В. Киселёв*

4288. Алексейцев С. А. Двухчастотный дипольный возбудитель с несимметричным питанием = The dual-frequency dipole radiator with unbalanced excitation / С. А. Алексейцев ; науч. рук. А. П. Горбачев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 226–230.
4289. Алексейцев С. А. Исследование статистического распределения согласования и коэффициента усиления печатного диполя на вольфрамате цинка = The research of statistic matching distribution and gain of the printed dipole on a zinc tungstate / С. А. Алексейцев, А. П. Горбачев // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Общетеchnическая. – 2017. – № 4. – С. 51–55.
4290. Алексейцев С. А. Модифицированные печатные двухдиапазонные дипольные излучатели = Modified printed two-band dipole radiators / С. А. Алексейцев, А. П. Горбачев, Н. В. Тарасенко // Вестник Концерна ВКО «Алмаз-Антей». – 2017. – № 3. – С. 46–50.

4291. Алексейцев С. А. Печатные дипольные излучатели для многочастотных антенных решеток = Printed dipole radiators for multi-frequency antenna arrays / С. А. Алексейцев, А. П. Горбачев, Н. В. Тарасенко // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Общетеchnическая. – 2017. – № 4. – С. 56–61.
4292. Артюшенко В. В. Алгоритм имитации отражений от земной поверхности на основе использования моделей, инвариантных к углу наблюдения = An algorithm for simulation of ground return signals based on using models are invariant to viewing angle change / В. В. Артюшенко, А. В. Никулин // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Общетеchnическая. – 2017. – № 4. – С. 6–10.
4293. Артюшенко В. В. Алгоритм расчета энергетических параметров отраженных сигналов по цифровой карте местности = The algorithm for calculating reflecting signal power characteristics based on terrain digital map / В. В. Артюшенко, А. В. Никулин // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Общетеchnическая. – 2017. – № 4. – С. 11–15.
4294. Артюшенко В. В. Условия инвариантности параметров шумов координат геометрической модели к углу визирования = Conditions of invariance of geometric model angle noise parameters to viewing angle / В. В. Артюшенко // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 231–235.
4295. Бухтияров Д. А. Директорные антенны с печатными возбудителями дипольного вида / Д. А. Бухтияров ; науч. рук. А. П. Горбачев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 236–240.
4296. Бухтияров Д. А. Исследование дипольной антенны с концевым возбуждением, питаемой прямоугольным волноводом = Study of an End-Fed Dipole Antenna Excited Using a Rectangular Waveguide / Д. А. Бухтияров, А. П. Горбачев // Известия высших учебных заведений. Радиофизика = Izvestiya vysshikh uchebnykh zavedenii. Radiofizika. – 2017. – Т. 60, № 1. – С. 32–40.
4297. Гладких М. О. Полосовые интерполированные фильтры = Interpolated band pass filters / М. О. Гладких, И. С. Савиных // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Общетеchnическая. – 2017. – № 4. – С. 16–23.
4298. Глухов А. В. Двухканальный формирователь широтно-модулированного сигнала = Two-channel pulse width modulator / А. В. Глухов, Л. Г. Рогулина, А. М. Сажнев // Электросвязь. – 2017. – № 11. – С. 62–65.
4299. Говорухин В. И. Кольцевой делитель-сумматор мощности с балластным резистором в форме круга и бинарные схемы на его основе = A ring power divider/combiner integrated with a circle-shaped ballast resistor and the binary schemes based on the presented configuration / В. И. Говорухин, Н. Э. Унру // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Общетеchnическая. – 2017. – № 4. – С. 68–72.
4300. Горбачев А. П. Двухдиапазонные директорные антенны : моногр. / А. П. Горбачев, Н. В. Тарасенко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 229 с.
4301. Дуркин В. В. Схемотехника аналоговых электронных устройств. Базовые схемы основных функциональных устройств : учеб. пособие / В. В. Дуркин, С. В. Тыркин, М. А. Степанов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 127 с.

4302. Дуркин В. В. Схемотехника аналоговых электронных устройств. Основные понятия, обратные связи, работа усилительного элемента в схеме : учеб. пособие / В. В. Дуркин, С. В. Тырыкин. – 2017 : Изд-во НГТУ, 2017. – 100 с.
4303. Киселев А. В. Имитация радиолокационных эхосигналов от неоднородной земной поверхности = Simulation of radar echo signals from a non-uniform surface of the earth / А. В. Киселев, М. В. Орешкина // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Общетеchnическая. – 2017. – № 4. – С. 24–27.
4304. Киселев А. В. Модель распределенного объекта, излучающая статистически независимые сигналы с одинаковыми коэффициентами авто- и взаимной корреляции квадратур = The model of distributed object emitting statistically independent signals with the same coefficients auto- and cross-correlation of quadrature components / А. В. Киселев, М. А. Степанов // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Общетеchnическая. – 2017. – № 4. – С. 28–32.
4305. Киселев А. В. Пятиточечная модель радиолокационных объектов, распределенных по угловым координатам = Five-point model of radar objects distributed over angular coordinates / А. В. Киселев, М. А. Степанов // Радиопромышленность = Radio industry. – 2017. – № 4. – С. 75–79.
4306. Киселев А. В. Пятиточечная модель радиолокационных объектов, распределенных по угловым координатам = Five-point model of radar objects distributed over angular coordinates / А. В. Киселев, М. А. Степанов // Радиопромышленность = Radio industry. – 2017. – № 4. – С. 75–80.
4307. Мартынов Д. О. Метод распознавания классов радиолокационных целей, основанный на отношении отсчетов коррелирующих амплитуд эхосигнала [Электронный ресурс] / Д. О. Мартынов, А. В. Киселев, С. Я. Прудников // Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. Всерос. науч.-техн. конф. молодых ученых и студентов посвящ. 122-й годовщине Дня радио, Красноярск 4–5 мая 2017 г. – Красноярск : Изд-во СФУ, 2017. – С. 72–76. – Режим доступа: <http://efir.sfu-kras.ru/downloads/sbornik-spr-2017.pdf>. – Загл. с экрана.
4308. Мартынов Д. О. Распознавание классов радиолокационных целей по их ЭПР и коэффициенту корреляции отсчетов амплитуд эхосигнала = Recognition of radar target classes, using radar cross section and the correlation coefficient of echo signal amplitude adjacent samples / Д. О. Мартынов, С. Я. Прудников, А. В. Киселев // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Общетеchnическая. – 2017. – № 4. – С. 33–35.
4309. Моделирование коаксиальных и волноводных линий передачи : учеб.-метод. пособие / Д. А. Бухтияров, А. П. Горбачев, Н. В. Тарасенко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 60 с.
4310. Никулин А. В. Расчет отражающих свойств поверхности земли по ее цифровой карте местности = The calculation of earth surface reflection characteristics based on area digital map / А. В. Никулин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 257–261.
4311. Никулина Ю. С. Расчет поверхности бифокального линзового коллиматора с использованием целевой функции [Электронный ресурс] / Ю. С. Никулина, М. А. Степанов // Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. Всерос. науч.-

техн. конф. молодых ученых и студентов, посвящ. 122-й годовщине Дня радио, Красноярск 4–5 мая 2017 г. – Красноярск : Изд-во СФУ, 2017. – С. 83–86. – Режим доступа: <http://efir.sfu-kras.ru/downloads/sbornik-spr-2017.pdf>. – Загл. с экрана.

4312. Никулина Ю. С. Целевая функция для определения толщины бифокальной линзы = Objective function for determining bifocal lens Thickness / Ю. С. Никулина, М. А. Степанов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 262–266.
4313. Орешкина М. В. Коэффициент корреляции эхосигналов при сканировании неоднородной поверхности земли [Электронный ресурс] / М. В. Орешкина ; науч. рук. А. В. Киселев // Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. Всерос. науч.-техн. конф. молодых ученых и студентов, посвящ. 122-й годовщине Дня радио, Красноярск 4–5 мая 2017 г. – Красноярск : Изд-во СФУ, 2017. – С. 19–21. – Режим доступа: <http://efir.sfu-kras.ru/downloads/sbornik-spr-2017.pdf>. – Загл. с экрана.
4314. Подкопаев А. О. Моделирование параметров плотности распределения вероятностей шумов координат = The angle noise probability density function parameters modeling / А. О. Подкопаев, М. А. Степанов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 269–274.
4315. Применение MATLAB для моделирования радиотехнических сигналов и устройств : учеб.-метод. пособие / С. В. Тырыкин, Р. Ю. Белоруцкий. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 52 с.
4316. Радиофизика : учеб.-метод. пособие / А. В. Никулин, М. А. Степанов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 62 с.
4317. Сабитов Т. И. Границы области достижимых значений параметров функции распределения шумов координат распределенного радиолокационного объекта, замещаемого геометрической моделью, составленной из излучателей коррелированных сигналов = Values of attainable of the parameters of the noise distribution function coordinates distributed radar facility being replaced geometric model composed of emitters correlated signals / Т. И. Сабитов, А. В. Киселев, М. А. Степанов // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Общетеchnическая. – 2017. – № 4. – С. 36–39.
4318. Сабитов Т. И. Двухточечная геометрическая модель распределенного радиолокационного объекта, составленная из излучателей случайных сигналов с заданным коэффициентом взаимной корреляции = Two-point geometric model of distributed radar object composed of random signal radiators with the given cross-correlation coefficient / Т. И. Сабитов, М. А. Степанов, А. В. Киселев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 274–279.
4319. Сабитов Т. И. Модель распределенного радиолокационного объекта на основе коррелированных излучателей / Т. И. Сабитов, М. А. Степанов, А. В. Киселев // Электронные средства и системы управления : материалы докл. 13 Междунар. науч.-практ. конф., Томск, 29 нояб. – 1 дек. 2017 г. : в 2 ч. – Томск : В-Спектр, 2017. – Ч. 1. – С. 43–46.

4320. Сабитов Т. И. Модель распределенного радиолокационного объекта на основе системы излучателей коррелированных случайных сигналов [Электронный ресурс] / Т. И. Сабитов, М. А. Степанов ; науч. рук. А. В. Киселев // Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. Всерос. науч.-техн. конф. молодых ученых и студентов, посвящ. 122-й годовщине Дня радио, Красноярск 4–5 мая 2017 г. – Красноярск : Изд-во СФУ, 2017. – С. 92–95. – Режим доступа: <http://efir.sfu-kras.ru/downloads/sbornik-spr-2017.pdf>. – Загл. с экрана.
4321. Сабитов Т. И. Модель распределенного радиолокационного объекта, составленная из излучателей коррелированных сигналов = Model of distributed radar object composed of emitters correlated signals / Т. И. Сабитов, А. В. Киселев, М. А. Степанов // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Общетеchnическая. – 2017. – № 4. – С. 40–43.
4322. Савиных И. С. Оптимальный коэффициент интерполяции полосового интерполированного фильтра = Optimal interpolation coefficient of bandpass interpolated filter / И. С. Савиных, М. О. Гладких // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 279–282.
4323. Савиных И. С. Полиномиальная взвешивающая функция Бернштейна-Хэмминга = Polynomial bernstein-hamming window / И. С. Савиных, А. Е. Фирзина // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 289–293.
4324. Савиных И. С. Согласование вещественного и комплексного сопротивлений двухступенчатым трансформатором = Matching of real and complex impedance by double stage transformer / И. С. Савиных, В. В. Сарвилина // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 283–288.
4325. Сажнев А. М. Цифровые устройства и микропроцессоры : учеб. пособие / А. М. Сажнев. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 139 с. – (Бакалавр. Академический курс).
4326. Сажнев А. М. Электропреобразовательные устройства радиоэлектронных средств : учеб. пособие / А. М. Сажнев, Л. Г. Рогулина – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 219 с – (Специалист).
4327. Сенников С. А. Математическое моделирование многолучевого канала = Multipath channel mathematical modeling / С. А. Сенников ; науч. рук. А. В. Никулин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 294–298.
4328. Унру Н. Э. Автоматизированное проектирование микроволновых устройств : учеб. пособие / Н. Э. Унру. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 92 с.
4329. Устройства приема и обработки сигналов : учеб.-метод. пособие / А. В. Киселев, Р. Ю. Белоруцкий, С. В. Тырыкин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 52 с.
4330. Фирзина А. Е. Полиномиальные взвешивающие функции Бернштейна / А. Е. Фирзина, И. С. Савиных // Старт в будущее – 2017 : тр. 4 Всерос. науч.-техн. конф.

молодых ученых и специалистов, Санкт-Петербург, 19 апр. 2017 г. – Санкт-Петербург : КБСМ, 2017. – С. 191–195.

4331. Цифровые устройства и микропроцессоры : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; А. М. Сажнев, А. В. Никулин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 64 с.
4332. Alekseytsev S. A printed dual-frequency dipole antenna / S. Alekseytsev, A. P. Gorbachev. ; research adviser A. P. Gorbachev, language adviser N. A. Sapchenko // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 119–121.
4333. Alekseytsev S. A. Research of dependency of return loss response of dual-frequency dipole antenna on reflector width / S. A. Alekseytsev ; research adviser A. P. Gorbachev, language adviser G. V. Igonina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 206–208.
4334. Artyushenko, V. V. Modeling of reflections from the Earth's surface using the two-dimensional geometric models / V. V. Artyushenko, I. S. Savinykh // Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 323–326.
4335. Atuchin V. V. Compact printed dual-frequency quasi-Yagi antenna with a monopole driver / V. V. Atuchin, A. P. Gorbachev, N. V. Tarasenko // Microwave and Optical Technology Letters. – 2017. – Vol. 59, iss. 8. – P. 1845–1850.
4336. Belorutsky R. Y. The analytical approach for designing bandpass FIR filters by frequency sampling method / R. Y. Belorutsky, M. V. Oreshkina, I. S. Savinykh // Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 239–244.
4337. Buhtiyarov D. A. The novel waveguide-fed dipole-like antenna / D. A. Buhtiyarov, A. P. Gorbachev, V. A. Khrustalev // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 202–204.
4338. Demedyuk A. The development of mobile applications / A. Demedyuk ; research adviser S. V. Tyurkin, language adviser E. V. Guzheva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 140.
4339. Kiselev A. V. Possibilities of a two-point model, radiating correlated signals / A. V. Kiselev, T. I. Sabitov, M. A. Stepanov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 91–93.
4340. Kiselev A. V. The algorithm for calculating reflecting signal power characteristics based on terrain digital map / A. V. Kiselev, A. V. Nikulin, V. V. Artyushenko // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron de-

vices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 115–118.

4341. Kiselev A. V. Two-point model composed of radiators of correlated signals / A. V. Kiselev, T. I. Sabitov, M. A. Stepanov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 131–134.
4342. Podkopayev A. Density parameters modeling of angle noise probability function / A. Podkopayev ; research adviser M. A. Stepanov, language adviser N. A. Sapchenko // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 133–134.

### **Кафедра теоретических основ радиотехники**

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *А. А. Спектор*

4343. Березовская Г. А. Классификация сейсмических сигналов на основе подсчета локальных экстремумов / Г. А. Березовская ; науч. рук. Ю. В. Морозов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 6. – С. 43–46.
4344. Васюков В. Н. О характере сходимости процедур моделирования изображений, описываемых бинарными гиббсовскими моделями / В. Н. Васюков, А. Ю. Зайцева, И. А. Денисенко // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 3. – С. 29–38.
4345. Васюков В. Н. Общая теория связи : учебник / В. Н. Васюков. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 578 с.
4346. Грузман И. С. Оценивание вектора частот двумерного гармонического сигнала с использованием трехточечных интерполяционных алгоритмов и сингулярного разложения = Estimation the frequency vector of a two-dimensional harmonic signal using three-point interpolation algorithms and singular value decomposition / И. С. Грузман // Автометрия. – 2017. – Т. 53, № 3. – С. 12–18.
4347. Денисенко И. А. Исследование влияния анизотропии гиббсовского случайного поля на его критический характер [Электронный ресурс] / И. А. Денисенко, А. Ю. Зайцева ; науч. рук. В. Н. Васюков // Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. Всерос. науч.-техн. конф. молодых ученых и студентов, посвящ. 122-й годовщине Дня радио, Красноярск 4–5 мая 2017 г. – Красноярск : Изд-во СФУ, 2017. – С. 149–152. – Режим доступа: <http://efir.sfu-kras.ru/downloads/sbornik-spr-2017.pdf>. – Загл. с экрана.
4348. Жданов М. В. Квантование тепловизионных изображений в условиях частичной засветки кадров [Электронный ресурс] / М. В. Жданов ; науч. рук. И. С. Грузман // Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. Всерос. науч.-техн. конф. молодых ученых и студентов, посвящ. 122-й годовщине Дня радио, Красноярск 4–5 мая 2017 г. – Красноярск : Изд-во СФУ, 2017. – С. 61–63. – Режим доступа: <http://efir.sfu-kras.ru/downloads/sbornik-spr-2017.pdf>. – Загл. с экрана.
4349. Зайцева А. Ю. Применение конечнозначных гиббсовских моделей для сегментации текстурных изображений [Электронный ресурс] / А. Ю. Зайцева ; науч. рук. В.



- Н. Васюков // Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. Всерос. науч.-техн. конф. молодых ученых и студентов, посвящ. 122-й годовщине Дня радио, Красноярск 4–5 мая 2017 г. – Красноярск : Изд-во СФУ, 2017. – С. 153–157. – Режим доступа: <http://efir.sfu-kras.ru/downloads/sbornik-spr-2017.pdf>. – Загл. с экрана.
4350. Зотов Л. Г. Высокоэффективные усилители звуковых частот на основе управляемых резонансных структур с переключаемыми конденсаторами = High-efficiency audio amplifiers based on controlled resonant structures with switched capacitors / Л. Г. Зотов, О. Е. Луницына // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Радиолокационная техника. – 2017. – № 4. – С. 81–87.
4351. Зотов Л. Г. Инженерный метод расчета систем обмена электрической энергией на основе резонансных структур с переключаемыми конденсаторами = Engineering method of design of electric power exchange systems based on resonant structures with switched capacitors / Л. Г. Зотов // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Радиолокационная техника. – 2017. – № 4. – С. 88–92.
4352. Исаков В. С. Микрополосковый фильтр Wi-Fi диапазона [Электронный ресурс] / В. С. Исаков ; науч. рук. В. П. Разинкин // Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. Всерос. науч.-техн. конф. молодых ученых и студентов, посвящ. 122-й годовщине Дня радио, Красноярск 4–5 мая 2017 г. – Красноярск : Изд-во СФУ, 2017. – С. 430–432. – Режим доступа: <http://efir.sfu-kras.ru/downloads/sbornik-spr-2017.pdf>. – Загл. с экрана.
4353. Митина О. С. Полосовой фильтр на спиральных резонаторах с перекрестными связями / О. С. Митина ; науч. рук. В. П. Разинкин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 6. – С. 29–33.
4354. Могунов Д. В. Обнаружение объекта в заданной части зоны в пассивной сейсмической локации / Д. В. Могунов ; науч. рук. А. А. Спектор // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 6. – С. 46–48.
4355. Морозов Ю. В. Анализ влияния предварительной обработки сейсмических сигналов на качество классификации объектов [Электронный ресурс] / Ю. В. Морозов, М. А. Райфельд, А. А. Спектор // Обработка пространственных данных в задачах мониторинга природных и антропогенных процессов (SDM-2017) [Электронный ресурс] : сб. тр. Всерос. конф., (Бердск, 29–31 авг. 2017 г.). – Новосибирск : ИВТ СО РАН, 2017. – С. 134–138. – Режим доступа: [http://conf.nsc.ru/files/conferences/SDM-2017/423676/\(SDM-2017\)%20Thesis.pdf](http://conf.nsc.ru/files/conferences/SDM-2017/423676/(SDM-2017)%20Thesis.pdf). – Загл. с экрана.
4356. Морозов Ю. В. Классификация объектов на основе анализа спектральных характеристик огибающих сейсмических сигналов = Object classification based on analysis of spectral characteristics of the envelopes of seismic signals / Ю. В. Морозов, А. А. Спектор // Автометрия. – 2017. – Т. 53, № 6. – С. 49–56.
4357. Основы теории случайных процессов : метод. указания к лаб. работам для 3 курса факультета радиотехники и электроники (направления 11.03.02 – Инфокоммуникационные технологии и системы связи ; профиль "Системы мобильной связи",

- 11.03.01 – Радиотехника) : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: А. А. Спектор, И. С. Грузман]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 28 с.
4358. Полевода П. А. Оценивание параметров гиббсовских моделей конечнозначных марковских полей [Электронный ресурс] / П. А. Полевода ; науч. рук. В. Н. Васюков // Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. Всерос. науч.-техн. конф. молодых ученых и студентов, посвящ. 122-й годовщине Дня радио, Красноярск 4–5 мая 2017 г. – Красноярск : Изд-во СФУ, 2017. – С. 163–167. – Режим доступа: <http://efir.sfu-kras.ru/downloads/sbornik-spr-2017.pdf>. – Загл. с экрана.
4359. Прецизионная настройка многорезонаторных узкополосных фильтров = Multi-resonator narrowband filters precision tuning / В. П. Разинкин, Ю. В. Морозов, К. Я. Аубакиров, А. Г. Вихорев // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Радиолокационная техника. – 2017. – № 4. – С. 73–76.
4360. Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта проф. деятельности : метод. руководство для 3 курса РЭФ направлений подготовки 11.03.01 – Радиотехника и 11.03.02 – Инфокоммуникационные технологии и системы связи / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Д. О. Соколова, С. Г. Филатова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 8 с.
4361. Радиотехнические системы. Лабораторный практикум : учеб.-метод. пособие / А. А. Спектор, С. Г. Филатова, А. А. Мурасев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 40 с.
4362. Райфельд М. А. Основы построения современных систем сотовой связи : учебник / М. А. Райфельд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 416 с. – (Учебники НГТУ).
4363. Рожкова В. В. Широкополосная СВЧ нагрузка [Электронный ресурс] / В. В. Рожкова ; науч. рук. В. П. Разинкин // Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. Всерос. науч.-техн. конф. молодых ученых и студентов, посвящ. 122-й годовщине Дня радио, Красноярск 4–5 мая 2017 г. – Красноярск : Изд-во СФУ, 2017. – С. 347–350. – Режим доступа: <http://efir.sfu-kras.ru/downloads/sbornik-spr-2017.pdf>. – Загл. с экрана.
4364. Рожкова В. В. Широкополосная СВЧ нагрузка / В. В. Рожкова ; науч. рук. В. П. Разинкин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 6. – С. 33–36.
4365. Савенков Г. Г. Оптимизация формы пленочных СВЧ-нагрузок [Электронный ресурс] / Г. Г. Савенков ; науч. рук. В. П. Разинкин // Современные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. Всерос. науч.-техн. конф. молодых ученых и студентов, посвящ. 122-й годовщине Дня радио, Красноярск 4–5 мая 2017 г. – Красноярск : Изд-во СФУ, 2017. – С. 459–462. – Режим доступа: <http://efir.sfu-kras.ru/downloads/sbornik-spr-2017.pdf>. – Загл. с экрана.
4366. Савенков Г. Г. Широкополосная микрополосковая СВЧ нагрузка / Г. Г. Савенков ; науч. рук. В. П. Разинкин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 6. – С. 24–29.
4367. Сафонов А. В. Исследование критериев движения в видеосистеме на основе Web-камеры [Электронный ресурс] / А. В. Сафонов ; науч. рук. Ю. В. Морозов // Сове-

менные проблемы радиоэлектроники : сб. науч. тр. Всерос. науч.-техн. конф. молодых ученых и студентов, посвящ. 122-й годовщине Дня радио, Красноярск 4–5 мая 2017 г. – Красноярск : Изд-во СФУ, 2017. – С. 200–203. – Режим доступа: <http://efir.sfu-kras.ru/downloads/sbornik-spr-2017.pdf>. – Загл. с экрана.

4368. Синтез согласующих цепей для пленочных СВЧ-нагрузок и аттенуаторов = Synthesis of matching circuits for film microwave attenuators and loads / В. П. Разинкин, Г. Г. Савенков, М. Г. Рубанович, В. В. Югай // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Радиолокационная техника. – 2017. – № 4. – С. 77–80.
4369. Смирнова Е. Д. Анализ характеристик усилителя с помощью средств радиоизмерений с использованием технологии виртуальных приборов / Е. Д. Смирнова ; науч. рук. Ю. В. Морозов // Молодежь. Наука. Технологии : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4: Промышленная электроника. Энергетика. – С. 93–96.
4370. Спектор А. А. Оценка параметров движения автомобиля в пассивной сейсмической локации = Vehicle motion parameters estimation in passive seismic location / А. А. Спектор, Ю. В. Морозов // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Радиолокационная техника. – 2017. – № 4. – С. 99–101.
4371. Сташкова К. К. Разработка и исследование метода и алгоритма подавления импульсной помехи в пассивной сейсмической локации (ПСЛ) / К. К. Сташкова ; науч. рук. А. А. Спектор // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 6. – С. 48–51.
4372. Учебная практика : метод. рук. для 1–2 курсов РЭФ направлений подготовки 11.03.01 – Радиотехника и 11.03.02 – Инфокоммуникационные технологии и системы связи / С. Г. Филатова, Д. О. Соколова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 32 с.
4373. Широкополосные многокаскадные СВЧ аттенуаторы / П. Г. Богомолов, В. П. Разинкин, Г. Г. Савенков, А. А. Столяренко // Старт в будущее – 2017 : тр. 4 Всерос. науч.-техн. конф. молодых ученых и специалистов, Санкт-Петербург, 19 апр. 2017 г. – Санкт-Петербург : КБСМ, 2017. – С. 408–412.
4374. Электроника. Лабораторный практикум : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; В. М. Меренков, В. П. Разинкин, Л. Г. Зотов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 80 с.
4375. Denisenko I. A. Estimation of Gibbs fields modeling stochastic relaxation procedures convergence / I. A. Denisenko, A. Yu. Zaitseva ; research adviser V. N. Vasyukov , language adviser A. I. Vochkarev // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 225–226.
4376. Gruzman I. S. Estimation of the frequency vector of a two-dimensional harmonic signal using three-point interpolation algorithms and singular value decomposition / I. S. Gruzman // Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing. – 2017. – Vol. 53, iss. 3. – P. 210–215.

4377. Mogunov D. V. Detection of objects in a given part of the scene in a passive seismic location / D. V. Mogunov ; research adviser A. A. Spector, language adviser G. V. Igonina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 226–227.
4378. Morozov P. V. Statistical methods application in signals spectral classification for power quality estimation in power transmission lines with fast changing loads / P. V. Morozov, Y. V. Morozov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 393–395.
4379. Morozov Y. V. Analysis of seismic signals preliminary processing influence on classification results / Y. V. Morozov, M. A. Rajfeld, A. A. Spector // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 138–142.
4380. Morozov Y. V. Object classification based on analysis of spectral characteristics of seismic signal envelopes / Y. V. Morozov, A. A. Spector // Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing. – 2017. – Vol. 53, iss. 6. – P. 576–582.
4381. Morozov Y. V. Seismic signals preliminary processing influence analysis on objects classification quality = Анализ влияния предварительной обработки сейсмических сигналов на качество классификации объектов / Y. V. Morozov, M. A. Rajfeld, A. A. Spector // CEUR Workshop Proceedings. – 2017. – Vol. 2033 : Spatial data processing for monitoring of natural and anthropogenic processes (SDM-2017) : proc. of the All-Russian conf., Novosibirsk, 2017. – P. 134–138.
4382. Rozhkova V. V. Wideband UHF of High Power Load / V. V. Rozhkova ; research adviser V. P. Razinkin, language adviser G. V. Toropchin // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 221–223.
4383. Rubanovich M. G. Optic-electronic processing of ball elements images / M. G. Rubanovich, V. P. Razincin // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 368–370.
4384. Savenkov G. G. Film microwave loads of a circle sector shape / G. G. Savenkov, V. P. Razinkin, M. G. Rubanovich // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 199–201.
4385. Shekalov A. V. Signals in simulation of digital automatic disturbance suppressor / A. V. Shekalov ; research adviser I. S. Gruzman, language adviser G. V. Toropchin // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 197–198.
4386. Smirnova E. D. Analysis of the Amplifier Characteristics by means of Radio Measurement Using the Virtual Instrument Technology / E. D. Smirnova ; research adviser Y. V. Morozov, language adviser G. V. Toropchin // Progress through Innovations : тез. меж-

дунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 219–221.

4387. Stashkova K. K. Development and research of a method and algorithm of impulse noise suppression in passive seismic location / K. K. Stashkova ; research adviser A. A. Spector, language adviser G. V. Igonina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 199.
4388. Tebekova A. Mehrteilige mikrowellenbelastung / A. Tebekova ; research adviser V. P. Razinkin, language adviser L. R. Burova // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 162–164.
4389. The microwave attenuator / M. G. Rubanovich, V. P. Razinkin, V. A. Khrustalev, A. A. Stolyarenko, P. G. Bogomolov, Y. V. Vostryakov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 134–137.
4390. Zaitseva A. Y. Segmentation of textured images described by finite-valued Gibbs model / A. Y. Zaitseva, P. A. Polevoda ; research adviser V. N. Vasyukov, language adviser G. V. Toropchin // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 211–212.
4391. Zotov L. G. Controllable electronic transformer based on the resonance structure with switching capacitor for low-rise buildings residential area power supply stabilization systems / L. G. Zotov, V. P. Razinkin, V. V. Atuchin // International Journal of Electrical Power & Energy Systems. – 2017. – Vol. 91. – P. 117–120.

### **Кафедра электроники и электротехники**

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *С. А. Харитонов*

4392. Анализ электромагнитных процессов в системе генерирования постоянного тока на базе магнитоэлектрического генератора и активного выпрямителя = The analysis of electromagnetic processes in the dc generation system on the basis of the magnetoelectric generator and the active rectifier / С. А. Харитонов, А. С. Харитонов, П. А. Бачурин, С. П. Халютин // Электропитание. – 2017. – № 4. – С. 4–10.
4393. Аналитическая модель АС-АС преобразователя, входящего в состав авиационной системы генерирования = Analytical model of AC-AC converter as a component of the aircraft power generation system / А. Г. Гарганаев, С. А. Харитонов, М. В. Балагуров, А. Р. Мансуров // Доклады Томского государственного университета систем управления и радиоэлектроники. – 2017 – Т. 20, № 2. – С. 111–115.
4394. Вторичные источники электропитания : метод. указания к лаб. работе № 1 по направлению «Электроника и микроэлектроника» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Д. В. Коробков]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 24 с.
4395. Выбор оптимальной формулы ультразвуковой волюметрии на основании линейных размеров печени (ex-vivo исследование) / В. А. Изранов, А. В. Ермаков, В. С. Гордова, М. В. Мартинович, И. А. Степанян, Н. В. Казанцева // Вестник Балтийско-

го федерального университета им. И. Канта. Сер.: Естественные и медицинские науки. – 2017. – № 4. – С. 39–47.

4396. Гришанов Е. В. Особенности применения однофазного пятиуровневого преобразователя в системе генерирования электрической энергии на базе солнечных фотоэлектрических модулей / Е. В. Гришанов, С. В. Брованов // Наука в России: перспективные исследования и разработки : сб. материалов 1 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 31 окт., 30 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 117–121.
4397. Использование генетического алгоритма для получения расчетной формулы объема печени / М. В. Мартинович, В. А. Изранов, А. В. Ермаков, Н. В. Казанцева, И. А. Степанян // Вестник Балтийского федерального университета им. И. Канта. Сер.: Естественные и медицинские науки. – 2017. – № 4. – С. 48–69.
4398. Калужский Д. Л. Электрические машины с комбинированным возбуждением на транспорте = Electrical machines with combined excitation in transport / Д. Л. Калужский, В. В. Бирюков // Транспорт: наука, техника, управление. – 2017. – № 2. – С. 3–8.
4399. Колмаков Н. М. Коэффициенты гармоник выходных параметров АИН при гистерезисном управлении по напряжению = Total harmonic distortion of VSI with hysteresis voltage control / Н. М. Колмаков, И. А. Баховцев // Вестник Кузбасского государственного технического университета : науч. журн. – 2017. – № 4. – С. 102–109.
4400. Методика расчета динамических потерь мощности в полупроводниковых преобразователях на транзисторах типа MOSFET с векторным способом управления / М. А. Дыбко, Е. В. Гришанов, С. В. Брованов, В. Г. Токарев // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 3 (36). – С. 52–63.
4401. Новый метод стабилизации напряжения в автономной системе электроснабжения горных предприятий = A new approach to voltage regulation in self-sustained power supply systems in mines / С. А. Харитонов, Е. Я. Букина, Д. В. Макаров, А. С. Харитонов // Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. – 2017. – № 2. – С. 59–68.
4402. Оценка точности вычисления стандартного объема при ультразвуковой волюметрии печени = Estimating the accuracy of standard volume calculations using liver volumetry / В. А. Изранов, Н. В. Казанцева, М. В. Мартинович, М. А. Белецкая, Н. А. Пономарев // Вестник Балтийского федерального университета им. И. Канта. Сер.: Естественные и медицинские науки. – 2017. – № 3. – С. 37–49.
4403. Сапсалева А. В. К выбору параметров циклических безредукторных электроприводов с линейной диаграммой скорости / А. В. Сапсалева, А. Д. Мехтиев, А. Н. Решетников // Электротехника : науч.-техн. журн. – 2017. – № 9. – С. 79–83.
4404. Синтез метода автоматического регулирования процессов, основанного на концепции обратных задач динамики = Synthesis method of automatic control of processes based on the concept of inverse problems of dynamics / А. Е. Карелин, А. В. Майстренко, А. А. Светлаков, С. А. Харитонов // Омский научный вестник. – 2017. – № 4 (154). – С. 83–86.

4405. Современные возможности оценки объема печени (исследование *ex vivo*) = Modern approaches to liver volume assessment (an *ex-vivo* study) / В. А. Изранов, А. В. Ермаков, М. В. Мартинович, Н. В. Казанцева, И. А. Степанян // Ультразвуковая и функциональная диагностика. – 2017. – № 6. – С. 11–24.
4406. Современные математические методы и компьютеризированные инструменты искусственного интеллекта для идентификации качества электрической энергии электрических систем / А. Л. Чупахина [А. Л. Ерёменко], М. В. Мартинович, Г. С. Зиновьев, В. А. Сколота // Сборник научных трудов кафедры электроники и электротехники НЭТИ–НГТУ (1957–2017) (избранное), сб. посвящ. 60-летию кафедры электроники и электротехники. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 118–136.
4407. Стартер-генераторная система для вспомогательной силовой установки = Starter-generator system for auxiliary power unit / С. А. Харитонов, М. А. Жарков, А. С. Харитонов [и др.] // Научный вестник Московского государственного технического университета гражданской авиации. – 2017. – Т. 20, № 5. – С. 50–66.
4408. Стартер-генераторная система постоянного тока. Имитационная модель и результаты математического эксперимента (часть 1 – Генераторный режим) = Starter-generator system of the dc. Imitation model and results of the mathematical experiment (part 1 – Generator mode) / Д. В. Коробков, А. С. Харитонов, М. А. Жарков, С. А. Харитонов, Д. Л. Калужский [и др.] // Электропитание. – 2017. – № 3. – С. 30–45.
4409. Структурная модель магнитной муфты / А. В. Сапсалева, С. А. Харитонов, В. В. Богданов, О. Б. Давыденко, О. Н. Веселовский // Инновационные, информационные и коммуникационные технологии : сб. тр. 14 междунар. науч.-практ. конф., Сочи, 1–10 окт. 2017 г. – Москва : Ассоц. выпускников и сотр. ВВИА им. проф. Жуковского, 2017. – С. 444–447.
4410. Удовиченко А. В. Исследование трехфазного двузонного тиристорного регулятора переменного напряжения с конденсаторным делителем / А. В. Удовиченко, Д. А. Рожденко // Сборник научных трудов кафедры электроники и электротехники НЭТИ–НГТУ (1957–2017) (избранное). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 283–291.
4411. Удовиченко А. В. Регуляторы напряжения для электроприводов переменного тока / А. В. Удовиченко, С. В. Брованов // Наука в России: перспективные исследования и разработки : сб. материалов 1 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 31 окт., 30 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 188–193.
4412. Харитонов С. А. Стабилизация напряжения в системе электроснабжения с магнетоэлектрическим генератором = Voltage stabilization in electrical supply system with magnetoelectric generator / С. А. Харитонов, Д. В. Макаров, А. С. Харитонов // Электропитание. – 2017. – № 1. – С. 16–37.
4413. Электротехника и промышленная электроника : учеб. пособие / В. В. Богданов, Н. П. Савин, А. В. Сапсалева, В. С. Чуркин ; НГТУ. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 156 с.
4414. Эхографическая семиотика диффузных изменений печени – верификация методом точечной эластографии сдвиговой волны = The ultrasonographic semiotics of diffuse liver disease: Verification using the point shear-wave elastography / Ю. В. Кобинец, В. А. Изранов, М. В. Мартинович, Н. В. Казанцева, И. А. Степанян // Вестник

Балтийского федерального университета им. И. Канта. Сер.: Естественные и медицинские науки. – 2017. – № 3. – С. 29–37.

4415. A family of nine-switch converters / V. I. Popov, S. V. Klassen, T. S. Sekushenko, E. Baranov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 413–416.
4416. Analysis of dynamic properties of resonant converter in a power supply system of autonomous object / M. A. Khoroshev, I. V. Zaev, D. V. Makarov, A. G. Volkov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 487–490.
4417. Applying the estimation system for synchronization of thyristor rectifier operating from the permanent magnet synchronous machine / V. E. Sidorov, D. V. Korobkov, M. A. Zharkov, M. V. Balagurov, A. G. Volkov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 579–583.
4418. Belova I. A. Neural network model of the solar battery / I. A. Belova, M. V. Martynovich, V. A. Skolota // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 417–421.
4419. Control system design of a battery discharge unit for space applications / V. D. Yurkevich, D. V. Makarov, D. V. Korobkov, S. A. Kharitonov // Proceedings of the 43 annual conference of the IEEE industrial electronics society (IECON-2017), China, Beijing, 29 Oct. – 1 Nov. 2017. – Beijing : IEEE, 2017. – P. 177–184.
4420. Current controller design of a battery discharge unit for space applications / D. V. Makarov, V. D. Yurkevich, D. V. Korobkov, S. A. Kharitonov // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 255–260.
4421. Dorzhiev V. Y. Electret-based vibrational energy harvester with out-of-plane gap closing topology / V. Y. Dorzhiev, D. I. Ostertak, V. P. Dragunov // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 251–254.
4422. Evaluation of efficiency of the electronic transformer's circuits with an intermediate DC link / A. G. Volkov, D. V. Anyfrieв, G. S. Leus, A. V. Sidorov, G. S. Zinoviev, M. A. Zharkov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 422–425.
4423. Feshchenko K. S. Optimization of the parameters of the synchronous motor for a special high-speed electric drive / K. S. Feshchenko. ; research adviser D. L. Kaluzhsky, language adviser E. V. Guzheva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 118–191.



4424. Gorbunov R. L. Power conversion efficiency of AC buck voltage converter / R. L. Gorbunov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 529–532.
4425. Gorbunov R. L. Power conversion quality of AC buck voltage converter in com[S. l.]on with SCR voltage converter / R. L. Gorbunov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 520–524.
4426. Grishanov E. V. Aspects of common-mode leakage current suppression in single-phase PV-generation systems / E. V. Grishanov, S. V. Brovanov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 541–546.
4427. Korobkov D. V. Simulation model of the step-up DC-DC converter with auto-transformer and the results of the analysis of operation modes / D. V. Korobkov, R. V. Mihkhaylov, A. G. Volkov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 594–600.
4428. Kuchak S. V. Discharge characteristics of lithium-ion accumulators under different currents / S. V. Kuchak, A. N. Voroshilov, E. A. Chudinov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 435–438.
4429. LCCT-derived three-level three-phase inverters / T. Shults, O. Husev, F. Blaabjerg, J. Zakis, K. Khandakji // IET Power Electronics. – 2017. – Vol. 10, iss. 9. – P. 996–1002.
4430. Martinovich M. V. Overview of technical means of implementation of neuro-fuzzy-algorithms for obtaining the quality factor of electric power / M. V. Martinovich, I. A. Belova, V. A. Skolota // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 469–472.
4431. Mathematical model of a battery discharge unit for space applications / S. A. Kharitonov, D. V. Korobkov, D. V. Makarov, V. D. Yurkevich, I. A. Bakhovtsev // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 560–567.
4432. Modern mathematical methods and computerized tools of artificial intelligence for solving problems of identifying the energy quality of electrical systems / A. L. Chupakhina, M. V. Martinovich, G. S. Zinoviev, V. A. Skolota // Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 485–490.
4433. Ponomarev K. D. The application of quality standards currents of non-linear consumers in the application of standards of quality of the current network / K. D. Ponomarev ; research adviser G. S. Zinoviev, language adviser K. V. Piottukh // Science. Research.

Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 70–71.

4434. Primary AC power supply system for autonomous objects / M. V. Balagurov, D. V. Korobkov, P. A. Bachurin, A. R. Mansurov, V. Y. Surov, M. A. Zharkov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 409–412.
4435. Simulation of the multiple port DC-DC converter / D. V. Korobkov, A. N. Reshetnikov, D. A. Shtein, A. V. Geist, T. S. Sekushenko, S. V. Klassen // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 429–434.
4436. Structural model of a magnetic gearbox / A. V. Sapsalev, A. A. Achitaev, A. G. Pristup, N. P. Savin, S. A. Kharitonov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 568–571.
4437. Three-port bridge converter for stand-alone power system / D. V. Macarov, A. V. Sinyushin, A. L. Chupakhina, S. V. Luft // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 584–589.
4438. Udovichenko A. V. AC voltage regulator with per phase switches / A. V. Udovichenko, A. V. Sidorov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 481–483.
4439. Udovichenko A. V. The calculating program method of the integrated indicator of grid electromagnetic compatibility with consumers combination of non-sinusoidal currents / A. V. Udovichenko, G. S. Zinoviev // Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON), Novosibirsk, Akademgorodok, 18–22 Sept. 2017. – Novosibirsk : IEEE, 2017. – P. 481–484.
4440. Zyryanov N. A. Dynamically reconfigurable PWM controller for three-phase voltage-source inverters / N. A. Zyryanov ; research adviser G. S. Zinoviev, language adviser K. V. Piottukh // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 67–69.

### **Кафедра электронных приборов**

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *В. К. Макуха*

4441. Алексейцев С. А. Исследование статистического распределения согласования и коэффициента усиления печатного диполя на вольфрамате цинка = The research of statistic matching distribution and gain of the printed dipole on a zinc tungstate / С. А. Алексейцев, А. П. Горбачев // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Общетеχνическая. – 2017. – № 4. – С. 51–55.

4442. Алексейцев С. А. Модифицированные печатные двухдиапазонные дипольные излучатели = Modified printed two-band dipole radiators / С. А. Алексейцев, А. П. Горбачев, Н. В. Тарасенко // Вестник Концерна ВКО «Алмаз-Антей». – 2017. – № 3. – С. 46–50.
4443. Алексейцев С. А. Печатные дипольные излучатели для многочастотных антенных решеток = Printed dipole radiators for multi-frequency antenna arrays / С. А. Алексейцев, А. П. Горбачев, Н. В. Тарасенко // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Общетеchnическая. – 2017. – № 4. – С. 56–61.
4444. Алесенко А. А. Разработка аппаратно-программного комплекса для управления техническим процессом нагрева = Development of hardware-software complex for technical heating process control / А. А. Алесенко, В. К. Макуха // Современные проблемы радиоэлектроники и телекоммуникаций «РТ-2017»: материалы 13 междунар. молодеж. науч.-техн. конф., (Севастополь, 20–24 нояб. 2017 г.). – Севастополь: Изд-во СевГУ, 2017. – С. 215.
4445. Бухтияров Д. А. Исследование дипольной антенны с концевым возбуждением, питаемой прямоугольным волноводом = Study of an End-Fed Dipole Antenna Excited Using a Rectangular Waveguide / Д. А. Бухтияров, А. П. Горбачев // Известия высших учебных заведений. Радиофизика = Izvestiya vysshikh uchebnykh zavedenii. Radiofizika. – 2017. – Т. 60, № 1. – С. 32–40.
4446. Горбачев А. П. Двухдиапазонные директорные антенны: моногр. / А. П. Горбачев, Н. В. Тарасенко. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2017. – 229 с.
4447. Драгунов В. П. Влияние особенностей конструкции МЭМС на электрическую емкость = An effect of MEMS design features on electric capacitance / В. П. Драгунов, Д. И. Остертак // Современные проблемы телекоммуникаций: материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2017 г. – Новосибирск: Изд-во СибГУТИ, 2017. – С. 561–565.
4448. Драгунов В. П. Микроэлектромеханический генератор на основе модифицированной схемы дупликатора Беннета = A microelectromechanical generator based on the Bennet doubler modified circuit / В. П. Драгунов, Р. Е. Синицкий, Д. И. Остертак // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 3 (36). – С. 39–51.
4449. Драгунов В. П. Особенности функционирования несбалансированных МЭМС = Peculiarities of unbalanced MEMS operation / В. П. Драгунов, Д. И. Остертак, Е. В. Драгунова // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 4 (37). – С. 58–69.
4450. Жумантаева Н. А. Щадящее удаление биологических тканей с патологией методом холодно-плазменной коблации = Sparing removal of biological tissue with pathology by cold-plasma coblation method / Н. А. Жумантаева, Л. И. Лисицына // Современные проблемы телекоммуникаций: материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2017 г. – Новосибирск: Изд-во СибГУТИ, 2017. – С. 566–569.
4451. Коммутация 100 kV импульсов в планарном «открытом» разряде с генерацией встречных электронных пучков / П. А. Бохан, П. П. Гугин, Д. Э. Закревский, М. А. Лаврухин // Письма в Журнал технической физики. – 2017. – Т. 43, вып. 20. – С. 37–45.

4452. Макуха В. К. Микропроцессорные системы и персональные компьютеры : учеб. пособие / В. К. Макуха, В. А. Микерин. – Москва : Юрайт, 2017. – 175 с.
4453. Моделирование коаксиальных и волноводных линий передачи : учеб.-метод. пособие / Д. А. Бухтияров, А. П. Горбачев, Н. В. Тарасенко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 60 с.
4454. Молчанов Р. С. Разработка ультразвукового устройства с фокусировкой излучения через водную среду / Р. С. Молчанов, А. Н. Кузьмин, Л. И. Лисицына ; науч. рук. С. В. Белавская // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 6. – С. 85–89.
4455. Остертак Д. И. Анализ электростатических взаимодействий в плоскопараллельных МЭМС с учетом краевых эффектов в 3D-приближении = An analysis of electrostatic interactions in parallel-plate MEMS with regard to fringing field effects within a 3d-approach / Д. И. Остертак // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 1 (34). – С. 116–132.
4456. Петренко Е. Е. Разработка устройства для выявления факторов, способствующих релаксации человека / Е. Е. Петренко, С. В. Белавская ; науч. рук. Л. И. Лисицына // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 6. – С. 91–95.
4457. Прецизионная настройка многорезонаторных узкополосных фильтров = Multi-resonator narrowband filters precision tuning / В. П. Разинкин, Ю. В. Морозов, К. Я. Аубакиров, А. Г. Вихорев // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Радиолокационная техника. – 2017. – № 4. – С. 73–76.
4458. Синтез согласующих цепей для пленочных СВЧ-нагрузок и аттенуаторов = Synthesis of matching circuits for film microwave attenuators and loads / В. П. Разинкин, Г. Г. Савенков, М. Г. Рубанович, В. В. Югай // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Радиолокационная техника. – 2017. – № 4. – С. 77–80.
4459. Сравнение методик диагностики заболеваний по системе Су Джок и методу акупунктуры / Н. С. Чиркова, А. А. Блохин, С. В. Белавская, Л. Г. Навроцкий, А. М. Фатеев ; науч. рук. Л. И. Лисицына // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 6. – С. 66–69.
4460. Устройство для рефлексотерапии с пятью факторами воздействия, перспективы развития и достигнутые на практике результаты в этой области = A reflexotherapeutic device with five affecting factors; prospects of its further development and practical results obtained in this area / Л. И. Лисицына, С. В. Белавская, А. Н. Кузьмин, А. А. Блохин, Л. Г. Навроцкий, Н. С. Чиркова [и др.] // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 4 (69). – С. 7–32.
4461. Широкополосные многокаскадные СВЧ аттенуаторы / П. Г. Богомоллов, В. П. Разинкин, Г. Г. Савенков, А. А. Столяренко // Старт в будущее – 2017 : тр. 4 Всерос. науч.-техн. конф. молодых ученых и специалистов, Санкт-Петербург, 19 апр. 2017 г. – Санкт-Петербург : КБСМ, 2017. – С. 408–412.

4462. Электроника. Лабораторный практикум : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; В. М. Меренков, В. П. Разинкин, Л. Г. Зотов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 80 с.
4463. Эффект временной нестабильности яркости свечения кожного покрова в области точек соответствия органам с патологией = The Effect of Temporal Instability of the Brightness of the Luminescence of the Skin in the Region of the Points of Correspondence of Organs with Pathology / Л. И. Лисицына, А. А. Блохин, Т. М. Старовойтова, Л. Г. Навроцкий, С. В. Белавская, Н. С. Чиркова, А. М. Фатеев // Современные проблемы телекоммуникаций : материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2017. – С. 570–575. – 35 экз.
4464. Эффект передачи оптической энергии по акупунктурным меридианам = Effect of Transfer of Optical Energy on to Acupuncture Meridians / Л. И. Лисицына, Л. Г. Навроцкий, Т. М. Старовойтова, С. В. Белавская, А. А. Блохин, Е. Л. Потеряева, А. А. Люткевич // Современные проблемы телекоммуникаций : материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2017. – С. 577–581.
4465. Alekseytsev S. A printed dual-frequency dipole antenna / S. Alekseytsev, A. P. Gorbachev ; research adviser A. P. Gorbachev, language adviser N. A. Sapchenko // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 119–121.
4466. Atuchin V. V. Compact printed dual-frequency quasi-Yagi antenna with a monopole driver / V. V. Atuchin, A. P. Gorbachev, N. V. Tarasenko // Microwave and Optical Technology Letters. – 2017. – Vol. 59, iss. 8. – P. 1845–1850.
4467. Borovikova D. V. Software development for the speech signals analysis / D. V. Borovikova, V. K. Makukha // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 622–625.
4468. Buhtiyarov D. A. The novel waveguide-fed dipole-like antenna / D. A. Buhtiyarov, A. P. Gorbachev, V. A. Khrustalev // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 202–204.
4469. Chervyakov I. The development of complex hardware functional test and calibration meter for «RIM» company / I. Chervyakov ; research adviser S. A. Chipurnov, language adviser E. V. Guzheva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 136–138.
4470. Dependence of brightness of a glow of points of compliance on heart rate / L. I. Lisitsyna, A. A. Blokhin, T. M. Starovoytova, L. G. Navrotsky, N. S. Chirkova, A. M. Fateev // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 613–615.
4471. Dorzhiev V. Y. Electret-based vibrational energy harvester with out-of-plane gap closing topology / V. Y. Dorzhiev, D. I. Ostertak, V. P. Dragunov // 12 International forum

- on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 251–254.
4472. Effect of transfer of light energy on acupuncture meridians / L. I. Lisitsyna, L. G. Navrotsky, T. M. Starovoytova, A. E. Kamardin, S. V. Belavskaya, A. A. Blokhin // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 616–618.
4473. Ganina K. The study of the training process of microchannel plate / K. Ganina ; research adviser A. B. Berkin, language adviser E. V. Guzheva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 123–124.
4474. Karatovskiy A. Y. Powerful microwave attenuators on the planar film resistors / A. Y. Karatovskiy ; research adviser V. A. Khrustalev, language adviser E. V. Guzheva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 209–210.
4475. Kazmina A. S. Testing of the airflow sensor Honeywell AWM42300V for using it in spirometer / A. S. Kazmina, V. K. Makukha // Proceedings of the IEEE Russia section young researchers in electrical and electronic engineering conference (2017 ElConRus), Saint Petersburg, 1–3 Febr. 2017. – Saint Petersburg : IEEE, 2017. – P. 36–39.
4476. Khaziakhmetov R. I. Development of the distributed radiation background monitoring system with the gas ionization-based detector / R. I. Khaziakhmetov ; research adviser E. N. Neveyko, language adviser N. A. Sapchenko // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 216–217.
4477. Kulichkov A. A. Development of aiming device using augmented reality principle / A. A. Kulichkov ; research adviser V. K. Makukha, language adviser N. V. Elfimova // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 141–142.
4478. Leushin A. Development of the learning universal infrared remote control / A. Leushin ; research adviser V. A. Mikerin, language adviser N. V. Elfimova // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 129–130.
4479. Leushin A. Establishing connection between the universal infrared remote control and a personal computer / A. Leushin ; research adviser V. A. Mikerin, language adviser N. A. Sapchenko // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 227–229.
4480. Neyman V. Y. Mathematical model of dynamics of two-coil synchronous electromagnetic impact machine with spring reversal of striker / V. Y. Neyman, L. A. Neyman, A. V. Markov // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 555–560. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).

4481. Nikonov V. Development of data converter, bluetooth – 868 MHz RF channel / V. Nikonov ; research adviser S. A. Chipurnov, language adviser E. V. Guzheva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 131.
4482. Rubanovich M. G. Optic-electronic processing of ball elements images / M. G. Rubanovich, V. P. Razincin // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 368–370.
4483. Rusetsky V. Development of modulation transfer function test bench for image intensifier tubes / V. Rusetsky ; research adviser V. K. Makukha, language adviser N. V. Elfimova // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 116–118.
4484. Sadko A. P. Development of small-sized capnograph for functional diagnostics / A. P. Sadko ; research adviser V. K. Makukha, language adviser N. A. Sapchenko // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 212–213.
4485. Sagitov R. R. Control block design of lathe / R. R. Sagitov ; research adviser V. K. Makukha, language adviser N. A. Sapchenko // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 217–219.
4486. Savenkov G. G. Film microwave loads of a circle sector shape / G. G. Savenkov, V. P. Razinkin, M. G. Rubanovich // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 199–201.
4487. Starovoytova T. Study of imaging biologically active points by the optical method / T. Starovoytova ; research adviser L. I. Lisitsyna, language adviser E. V. Guzheva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 132–133.
4488. Tarasova U. Development of debugging device for analog data collection based on the domestic microcontroller / U. Tarasova ; research adviser V. K. Makukha, language adviser N. V. Elfimova // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 144–146.
4489. The microwave attenuator / M. G. Rubanovich, V. P. Razinkin, V. A. Khrustalev, A. A. Stolyarenko, P. G. Bogomolov, Y. V. Vostryakov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 134–137.
4490. Tretyak V. V. Development of the software part of the automated complex of function test and calibration of electricity meters / V. V. Tretyak ; research adviser S. A. Chipurnov, language adviser E. V. Guzheva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 83–84.

4491. Tsvetkov A. Software development for the analysis of voice signals / A. Tsvetkov ; research adviser V. K. Makukha, language adviser E. V. Guzheva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 150–151.
4492. Vlasov D. V. Development of wearable sensor for cardiographic monitoring / D. V. Vlasov, V. K. Makukha, I. V. Tikhonov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 619–621.
4493. Vlasov D. V. Entwicklung des pulsoxymeter-sensormoduls mit analog-front-end-chips / D. V. Vlasov ; wissenschaftlicher betreuer V. K. Makukha, sprachberaterin L. F. Luchikhina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 236–238.
4494. Yenikejev D. Design of accelerometer-based physical exercises control system with wireless interface / D. Yenikejev ; research adviser E. N. Nevejko, language adviser N. V. Yelfimova // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 126–127.
4495. Yenikejev D. G. Research of gesture recognition algorithms in electronics / D. G. Yenikejev ; research adviser S. A. Chipurnov, language adviser N. A. Sapchenko // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 223–224.
4496. Zinoviev A. V. Developing control system for coordinate table of alignment and exposure device EM-584 / A. V. Zinoviev ; research adviser A. B. Berkin, language adviser E. V. Guzheva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 81–82.
4497. Zotov L. G. Controllable electronic transformer based on the resonance structure with switching capacitor for low-rise buildings residential area power supply stabilization systems / L. G. Zotov, V. P. Razinkin, V. V. Atuchin // International Journal of Electrical Power & Energy Systems. – 2017. – Vol. 91. – P. 117–120.

#### **Лаборатория квантовой криогенной электроники \***

4498. Greenberg Y. S. The influence of nonradiative decay channels on the transport properties of microwave photons [Electronic resource] / Y. S. Greenberg, A. N. Sultanov. – 2017. – 5 p. – (Electronic preprint / Cornell University, Library). – Mode of access: <https://arxiv.org/pdf/1706.08028.pdf>. – Title from screen.
4499. Moiseev A. G. Single photon superradiance at cyclotron resonance in a p-type single-crystal semiconductor film with a cubic structure [Electronic resource] / A. G. Moiseev, Y. S. Greenberg. – 2017. – 5 p. – (Electronic preprint / Cornell University, Library, № 1612.09525v2). – Mode of access: <https://arxiv.org/pdf/1612.09525v2.pdf>. – Title from screen.



\* В дополнительные подразделения факультета взяты публикации, авторы которых не относятся к кафедрам данного факультета. (а относятся только к этому дополнительному подразделению)

## ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Декан канд. физ.-мат. наук, доц. Игорь Игоревич Корель

### Кафедра геофизических систем

Зак. каф. д-р техн. наук, проф. И. Н. Ельцов

4500. Археогеофизические исследования в СО РАН, 2013–2015 годы / М. И. Эпов, В. И. Молодин, Е. В. Балков, П. Г. Дядьков, А. П. Фирсов, И. Н. Злыгостев, П. А. Вайсман, Н. Д. Евменов, В. Е. Егоров, Ю. Г. Карин [и др.] // Мультидисциплинарные методы в археологии: новейшие итоги и перспективы : материалы междунар. симп. (Новосибирск, 22–26 июня 2015 г.). – Новосибирск : ИАЭТ СО РАН, 2017. – С. 405–413.
4501. Бакеев Р. А. Численное исследование развития необратимой деформации и акустической эмиссии при образовании карста / Р. А. Бакеев, Ю. П. Стефанов, А. А. Дучков // Триггерные эффекты в геосистемах : тез. докл. 4 Всерос. конф. с междунар. участием, Москва, 6–9 июня 2017 г. – Москва : ГЕОС, 2017. – С. 16–17.
4502. Власов А. А. Разработка программного средства решения прямых задач скважинной ядерной геофизики = Development of software tools for solving problems of nuclear borehole geophysics / А. А. Власов, П. А. Сантаев, М. Ш. Урамаев // Вестник Новосибирского государственного университета. Сер.: Информационные технологии. – 2017. – Т. 15, № 2. – С. 66–73.
4503. Геохимические особенности миграционных потоков в зоне влияния горнопромышленного техногенеза (г. Медногорск) = Geochemical features of migration flows in the impact zone of mining technogenesis (Mednogorsk) / Т. В. Корнеева, Н. В. Юркевич, П. Г. Аминов, И. Н. Злыгостев, П. А. Вайсман // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов = Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering. – 2017. – Т. 328, № 2. – С. 85–94.
4504. Глинских В. Н. Высокопроизводительные гетерогенные вычисления CPU - GPU в задаче электрического каротажа нефтегазовых скважин = High-performance CPU - GPU heterogeneous computing in resistivity logging of oil and gas wells / В. Н. Глинских, А. Р. Дудаев, О. В. Нечаев // Вычислительные технологии. – 2017. – Т. 22, № 3. – С. 16–31.
4505. Голиков Н. А. Исследование деформационных свойств и пористости пород баженовской свиты в термобарических условиях = Deformation characteristics and porosity of bazenov formation rock samples in heating and pressure investigation / Н. А. Голиков, Д. А. Медных // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : сб. материалов 13 междунар.

науч. конгр. и выставка. Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 3. – С. 205–209.

4506. Дудаев А. Р. Разработка программного обеспечения с облачными вычислениями для обработки и интерпретации каротажных данных = Development of cloud computing software for processing and interpreting logging data / А. Р. Дудаев, А. Ю. Соболев, В. Н. Глинских // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выставка. Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 4 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 3. – С. 37–40.
4507. Дучков А. А. О возможности применения модели слабой анизотропии среды в задаче локализации гипоцентров при микросейсмическом мониторинге ГРП = Weak anisotropy approximation testing for the purposes of downhole microseismic monitoring / А. А. Дучков, С. В. Яскевич, А. В. Мясников // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выставка. Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 4 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 2. – С. 156–160.
4508. Золотухина К. А. Ве-7, Рb-210, Cs-137 в атмосферных выпадениях на территории Новосибирской области в зимний период / К. А. Золотухина ; науч. рук. М. С. Мельгунов // Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Геология = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). Geology, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 90.
4509. Изучение связи механизмов разрушения горных пород с тензором сейсмического момента точечного источника на основе численного геомеханического моделирования = Study of connection between rock failure mechanisms and seismic moment tensor of point source by numerical geomechanical modeling / Г. Н. Логинов, А. А. Дучков, Ю. П. Стефанов, А. В. Мясников // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выставка. Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 4 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 4. – С. 162–166.
4510. Киндюк В. А. Оценка проницаемости на основе многофизической модели пласта = Permeability evaluation based on multiphysical formation simulation / В. А. Киндюк, Г. В. Нестерова, И. Н. Ельцов // Каротажник. – 2017. – № 5 (275). – С. 60–69.
4511. Колесников Ю. И. Определение резонансных свойств верхней части разреза на территории геофизической обсерватории «Ключи» по записям микросейсм = Determination of near surface resonant properties in the territory of geophysical observatory «kluchi» using microtremor records / Ю. И. Колесников, К. В. Федин // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выставка. Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки

месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 4 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 4. – С. 191–195.

4512. Лабораторное изучение жидкостей, выносимых из скважин, методом ЯМР-релаксометрии = NMR-relaxometry laboratory study of fluids taken from boreholes / М. Й. Шумскайте, В. Н. Глинских, С. Б. Бортникова, А. Н. Харитонов, В. С. Пермяков // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов = Bulletin of the Tomsk Polytechnic University. Geo Assets Engineering. – 2017. – Т. 328, № 2. – С. 59–66.
4513. Лабораторное моделирование и измерение акустических свойств образцов пород, содержащих гидраты метана / Н. А. Голиков, А. Д. Дучков, А. Ю. Манаков, А. А. Дучков, М. Е. Пермяков, А. Н. Дробчик // Доклады Академии Наук. – 2017. – Т. 472, № 1. – С. 80–84.
4514. Лабораторные измерения акустических свойств гидратосодержащих песчаных образцов (аппаратура, методика и результаты) / А. А. Дучков, А. Д. Дучков, М. Е. Пермяков, А. Ю. Манаков, Н. А. Голиков, А. Н. Дробчик // Геология и геофизика. – 2017. – Т. 58, № 6. – С. 900–914.
4515. Математическое моделирование процесса упругой деформации пористой флюидонасыщенной среды / Э. П. Шурина, Н. Б. Иткина, А. Ю. Кутищева, С. И. Марков // Краевые задачи и математическое моделирование : тем. сб. науч. ст. – Новокузнецк, 2017. – С. 225–232.
4516. Механизмы мантийно-корового взаимодействия глубинных уровнях коллизионных орогенов и проблема интерпретации гранулитового метаморфизма / А. Г. Владимиров, А. С. Мехоношин, С. В. Хромых, Т. Б. Колотилина, Н. И. Волкова, А. В. Травин, Е. А. Михеев, Ю. А. Давыденко, Е. В. Бородина, В. В. Хлестов // Тектоника современных и древних океанов и их окраин : материалы 49 Тектон. совещ., посвящ. 100-летию акад. Ю. М. Пушаровского. – Москва : ГЕОС, 2017. – Т. 1. – С. 66–69.
4517. Никитин А. А. Векторизация Sweeping методов решения уравнения эйконала для задач сейсмологии / А. А. Никитин, А. С. Сердюков, А. А. Дучков // Марчукские научные чтения–2017 : тез., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск : ОМЕГА ПРИНТ, 2017. – С. 123.
4518. Палеомагнетизм и геохронология вулканогенно-осадочных пород о. Генриетты (архипелаг Де-Лонга, Северный Ледовитый океан) / А. И. Чернова, Д. В. Метелкин, В. А. Верниковский, Н. Ю. Матушкин, А. В. Травин // Доклады Академии Наук = Doklady Akademii nauk. – 2017. – Т. 475, № 4. – С. 423–427.
4519. Перспективы использования электрохимических методов анализа для диагностики происхождения попутных вод газоконденсатных скважин = Employment aspects of electrochemical methods of analysis for testing of genesis associated waters of gas condensate wells / В. С. Пермяков, А. Н. Харитонов, Д. В. Манзырев, А. В. Еделев, И. Н. Ельцов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выставка. Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология :

междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 4 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 4. – С. 8–12.

4520. Применение ЯМР-релаксометрии для экспресс-изучения физико-химических свойств жидких углеводородов = NMR relaxometry application for express characterization of liquid hydrocarbons physicochemical properties / А. Х. Тураханов, В. Н. Глинских, В. А. Каширцев, Е. А. Фурсенко, М. Й. Шумскайте // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выставка. Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 4 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 1. – С. 3–6.
4521. Саева О. П. Осаждение металлов из кислого дренажного раствора при помощи геохимических барьеров / О. П. Саева, Н. В. Юркевич, К. Ю. Тулисова // Проблемы геологии и освоения недр : тр. 21 междунар. симп. студентов и молодых ученых им. акад. М. А. Усова, посвящ. 130-летию со дня рождения проф. М. И. Кучина. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – Т. 1. – С. 814–815.
4522. Сантаев П. А. Разработка высокопроизводительного программного средства для моделирования сигналов плотностного гамма-гамма каротажа = Development of high performance software tools for simulation signal of gamma-gamma density logging / П. А. Сантаев, А. А. Власов, М. Ш. Урамаев // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выставка. Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 4 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 4. – С. 86–89.
4523. Соболев А. Ю. Атлас электрогидродинамических моделей прискважинной зоны = Atlas of the electrohydrodynamic models of borehole environment / А. Ю. Соболев, Г. В. Нестерова, И. Н. Ельцов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выставка. Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 4 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 4. – С. 76–80.
4524. Совместная численная инверсия данных индукционных и гальванических каротажных зондирований в моделях геологических сред с осевой симметрией / И. В. Михайлов, В. Н. Глинских, М. Н. Никитенко, И. В. Суродина // Геология и геофизика. – 2017. – Т. 58, № 6. – С. 935–947.
4525. Фаге А. Н. Доразведка неглубоких угольных месторождений с использованием метода электротомографии и трехмерного численного моделирования = Supplementary exploration of shallow coaldeposits by electrical tomography method and 3D numerical simulation / А. Н. Фаге, Н. М. Яркова, И. Н. Ельцов // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 1 (29). – С. 111–123.
4526. Фаге А. Н. Электромагнитный мониторинг техногенной деградации многолетнемерзлых пород на территории полярной станции «НИС о. Самойловский» / А. Н. Фаге, Д. И. Фадеев, И. Н. Ельцов // Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал) = Mining informational and analytical bulletin (scientific and technical journal). – 2017. – № 2. – С. 357–368.

4527. Фадеева И. И. Определение теплофизических свойств сред при помощи одноигольчатого зонда / И. И. Фадеева, А. А. Дучков // Сибирский журнал индустриальной математики. – 2017. – Т. 20, № 4. – С. 80–89.
4528. Федин К. В. Определение резонансных свойств и коэффициента Пуассона приповерхностных грунтов по записям микросейсм = Determination of resonant properties and poisson's ratio in near-surface soil using microtremor records / К. В. Федин // Фундаментальные и прикладные вопросы горных наук. – 2017. – Т. 4, № 2. – С. 70–75.
4529. Федин К. В. Определение резонансных свойств приповерхностных грунтов по микросейсмам: физическое моделирование и натурный эксперимент = Determination of resonance properties of the subsurface soils on microseism: physical modeling and field experiment / К. В. Федин, Ю. И. Колесников // Трофимуксовские чтения–2017 : сб. тр. Всерос. молодеж. науч. конф. с участием иностран. ученых, Новосибирск, 8–14 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ИНГГ СО РАН, 2017. – С. 281–284.
4530. Филимонова И. В. Воспроизводство минерально-сырьевой базы нефтегазового комплекса России = Reproduction mineral base Russia / И. В. Филимонова // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выставка. Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 4 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 1. – С. 197–200.
4531. Чернышов Г. С. Применение метода волновой томографии для обработки данных малоглубинной сейморазведки = Application of wave-equation traveltime inversion for near surface geophysics studies / Г. С. Чернышов, А. А. Дучков, А. С. Сердюков // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выставка. Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 4 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 2. – С. 90–94.
4532. Чубаров М. В. Построение трехмерных геоэлектрических моделей для метода зондирования становлением поля в ближней зоне на основе результатов одномерной инверсии = Constructing three-dimensional geoelectric model for methods sensing formation near field based on the results of one-dimensional inversion / М. В. Чубаров, А. А. Власов, А. Е. Шалагинов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выставка. Недропользование. Горное дело. Направления и технологии поиска, разведки и разработки месторождений полезных ископаемых. Экономика. Геоэкология : междунар. науч. конф., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. : сб. материалов : в 4 т. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Т. 2. – С. 129–134.
4533. Шалагинов А. Е. Вариации электрофизических параметров по данным нестационарного электромагнитного зондирования в сейсмоактивной зоне / А. Е. Шалагинов, Н. Н. Неведрова // Строение литосферы и геодинамика : сб. ст. 27 Всерос. молодежной конф. с участием исследователей из других стран, Иркутск, 22–28 мая 2017 г. – Иркутск : Изд-во ИЗК СО РАН, 2017. – С. 258–259.
4534. Юркевич Н. В. Состав отвала Белоключевского месторождения золота по данным электромагнитного сканирования и геохимического опробования / Н. В. Юркевич,

Ю. Г. Карин, Т. А. Кулешова // Проблемы геологии и освоения недр : тр. 21 междунар. симп. им. акад. М. А. Усова студентов и молодых ученых, посвящ. 130-летию со дня рождения проф. М. И. Кучина. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – Т. 1. – С. 853–855.

4535. 3D GPU-based numerical modeling for interpretation of electrical resistivity tomography data, a Russian Arctic (Lena delta) permafrost case study / A. Fage, D. Fadeev, V. Kabanov, L. Tsibizov, I. Yeltsov // Earth's cryosphere: past, present and future : progr. and abstr., intern. conf. (Pushchino, 4–8 June 2017). – [Pushchino], 2017. – P. 75–76.
4536. Effect of dielectric permittivity distribution in invaded zone on induction log data / I. Yeltsov, T. Eltsov, A. Makarov, M. Nikitenko // CEUR Workshop Proceedings. – 2017. – Vol. 1839 : Mathematical and Information Technologies, MIT 2016. – P. 508–523.
4537. Epov M. I. Computation of effective resistivity in materials with microinclusions by a heterogeneous multiscale finite element method / M. I. Epov, E. P. Shurina, A. Y. Kutischeva // Physical Mesomechanics. – 2017. – Vol. 20, iss. 4. – P. 407–416.
4538. Epov M. I. Effective coefficients of quasi-steady Maxwell's equations with multiscale isotropic log-stable conductivity / M. I. Epov, E. P. Kurochkina, O. N. Soboleva // Journal of Electromagnetic Waves and Applications. – 2017. – Vol. 31, iss. 8. – P. 850–866.
4539. Laboratory modeling and measurement of the acoustic properties of methane-bearing rock samples / N. A. Golikov, A. A. Duchkov, A. D. Duchkov, A. N. Drobchik, A. Y. Manakov, M. E. Permyakov // Doklady Earth Sciences. – 2017. – Vol. 472. – № 1. – P. 44–48.
4540. Malysheva A. O. Determination partition coefficients of volatile organic substances in the system liquid-air for the creation of calibration gas-phase samples with trace concentrations of substances / A. O. Malysheva, M. N. Baldin, V. M. Gruznov // Journal of Analytical Chemistry. – 2017. – Vol. 72, iss. 10. – P. 1013–1017.
4541. Non-conforming methods for 3D problems of mathematical physics / E. P. Shurina, N. B. Itkina, D. A. Arkhipov, A. Y. Kutischeva, D. V. Dobrolyubova, S. I. Markov, E. I. Shtanko // Математика в современном мире : тез. докл. междунар. конф., посвящ. 60-летию Ин-та математики им. С. Л. Соболева СО РАН (Новосибирск, 4–19 авг. 2017 г.). – Новосибирск : Изд-во Ин-та математики, 2017. – С. 530.
4542. Removal of U(VI) from nuclear waste solutions by bio-sorbents / A. Boguslavsky, N. V. Yurkevich, O. Gaskova, O. Shemelina // Procedia Earth and Planetary Science. – 2017. – Vol. 17. – P. 766–769.
4543. Shurina E. P. Numerical simulation of the percolation threshold of the electric resistivity = Численное моделирование порогов перколяции коэффициентов электропроводности / E. P. Shurina, M. I. Epov, A. Y. Kutischeva // Вычислительные технологии. – 2017. – Т. 22, № 3. – С. 3–15.

#### **Кафедра лазерных систем**

Зав. каф. д-р физ.-мат. наук, проф. *Е. А. Титов*

4544. Говорухин В. И. Кольцевой делитель-сумматор мощности с балластным резистором в форме круга и бинарные схемы на его основе = A ring power divider/combiner integrated with a circle-shaped ballast resistor and the binary schemes based on the

presented configuration / В. И. Говорухин, Н. Э. Унру // Вопросы радиоэлектроники. Сер. Общетеχνическая. – 2017. – № 4. – С. 68–72.

4545. Голицын А. А. Активно-импульсный метод наблюдения с использованием ПЗС-фотоприемника со строчным переносом = Active-pulse observation method using CCD photodetector with interline transfer / А. А. Голицын, Н. А. Сейфи // Известия высших учебных заведений. Приборостроение = Izvestiya vysshikh uchebnykh zavedenii. Priborostroenie. – 2017. – Т. 60, № 11. – С. 1040–1047.
4546. Голицын А. А. Малогабаритный лазерный локатор оптических систем = Compact laser locator of optical systems / А. А. Голицын, Н. А. Сейфи // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 2. – С. 241–244.
4547. Захват, удержание и лазерное охлаждение ионов  $\text{Th}^{3+}$  в многосекционной линейной квадрупольной ловушке = Trapping, retention and laser cooling of  $\text{Th}^{3+}$  ions in a multisection linear quadrupole trap / П. В. Борисюк, О. В. Васильев, Н. Н. Колачевский, С. П. Деревяшкин, Ю. Ю. Лебединский, С. С. Потешин, А. А. Сысоев, Е. В. Ткаля, Д. О. Трегубов, В. И. Юдин [и др.] // Квантовая электроника. – 2017. – Т. 47, № 5. – С. 406–411.
4548. Комаров А. К. Нелинейная динамика формирования и взаимодействия ультракоротких импульсов в лазерах с пассивной синхронизацией мод : моногр. / А. К. Комаров, А. К. Дмитриев, К. П. Комаров. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 287 с. – (Монографии НГТУ).
4549. Комбинированный параметрический генератор света с непрерывной перестройкой длины волны излучения в спектральном диапазоне 2.5–10.8 мкм = Combined optical parametric oscillator with continuous tuning of radiation wavelength in the spectral range 2.5–10.8  $\mu\text{m}$  / Д. Б. Колкер, И. В. Шерстов, Н. Ю. Костюкова, А. А. Бойко, К. Г. Зенов, Р. В. Пустовалова // Квантовая электроника. – 2017. – Т. 47, № 1. – С. 14–19.
4550. Лазерное охлаждение ионов  $^{171}\text{Yb}^{+}$  в частотно-модулированном поле = Laser cooling of  $^{171}\text{Yb}^{+}$  ions in a frequency-modulated field / О. Н. Прудников, С. В. Чепуров, А. А. Луговой, К. М. Румынин, С. Н. Кузнецов, А. В. Тайченачев, В. И. Юдин, С. Н. Багаев // Квантовая электроника. – 2017. – Т. 47, № 9. – С. 806–811.
4551. Локализация интенсивного звука, создаваемого оптическим пульсирующим разрядом в воздухе = Localisation of intense sound produced by an optical pulsating discharge in the air / Г. Н. Грачев, И. Б. Мирошниченко, А. Л. Смирнов, П. А. Стаценко, В. Н. Тищенко, А. Г. Березуцкий // Квантовая электроника. – 2017. – Т. 47, № 10. – С. 911–914.
4552. Месенцова И. С. Оптимизация лазерной наплавки качественных единичных металлокерамических треков  $\text{Ni:B4C}$  с различным содержанием  $\text{B4C}$  непрерывным  $\text{CO}_2$  лазером / И. С. Месенцова, Н. А. Павлов ; науч. рук. А. Г. Маликов // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 12: Перспективные инновационные технологии и материалы. – С. 64–66.



4553. Объединение волн, создаваемых оптическими пробоями в разреженной плазме с магнитным полем. Лабораторное моделирование = Merging of the waves produced by optical breakdowns in rarefied plasma with a magnetic field. Laboratory modelling / В. Н. Тищенко, А. Г. Березуцкий, Э. Л. Бояринцев, Ю. П. Захаров, А. В. Мелехов, И. Б. Мирошниченко, А. Г. Пономаренко, В. Г. Посух, И. Ф. Шайхисламов // Квантовая электроника. – 2017. – Т. 47, № 9. – С. 849–852.
4554. Особенности режимов генерации полупроводникового лазера с внешним резонатором при СВЧ модуляции = Specific features of oscillation regimes of an external cavity diode laser under microwave modulation / А. А. Исакова, К. Н. Савинов, Н. Н. Головин, Н. Ж. Алтынбеков, В. И. Вишняков, А. К. Дмитриев // Квантовая электроника. – 2017. – Т. 47, № 7. – С. 610–613.
4555. Поляризационные эффекты в резонансах, индуцированных отдачей / Д. Б. Лазебный, Д. В. Бражников, А. В. Тайченачев, В. И. Юдин // Журнал экспериментальной и теоретической физики. – 2017. – Т. 151, вып. 1. – С. 40–49.
4556. Прудников О. Н. Кинетика атомов в двухчастотном поле, образованном эллиптически поляризованными волнами = Kinetics of atoms in a bichromatic field formed by elliptically polarised waves / О. Н. Прудников, А. В. Тайченачев, В. И. Юдин // Квантовая электроника. – 2017. – Т. 47, № 5. – С. 438–445.
4557. Унификация специализированного программно-аппаратного комплекса тестирования программ управления на примере задачи контроля качества прикладного программного обеспечения АСУ ТП шахтным конвейерным транспортом / С. С. Журавлев, В. В. Окольников, С. В. Рудометов, С. Р. Шакиров // Марчуковские научные чтения–2017 : тр., Новосибирск, 25 июня – 14 июля 2017 г. – Новосибирск : ИВМиМГ СО РАН, 2017. – С. 308–313.
4558. A faraday cup for a low charge LWFA electron beam measurement / K. V. Gubin, V. I. Trunov, V. V. Gambaryan, A. E. Levichev, Y. I. Maltseva, P. V. Martyshkin, A. A. Pachkov, S. N. Peshekhonov // 25 Russian particle accelerator conference (RUPAC–2016) : proc., Saint-Petersburg, 21–25 Nov. 2016. – Saint Petersburg : JACoW, 2017. – P. 635–637.
4559. An optical frequency standard based on ultracold magnesium atoms / A. N. Goncharov, A. E. Bonert, D. V. Brazhnikov, O. N. Prudnikov, M. A. Tropnikov, S. A. Kuznetsov, A. V. Taichenachev, S. N. Bagayev // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 793. – Art. 012008 (5 p.).
4560. Bagayev S. N. Recent advances in precision spectroscopy of ultracold atoms and ions / S. N. Bagayev, A. V. Taichenachev, V. I. Yudin // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 793, iss. 1. – Art. 012027 (12 p.).
4561. Combined optical parametric oscillator with continuous tuning of radiation wavelength in the spectral range 2.5–10.8  $\mu\text{m}$  / D. B. Kolker, I. V. Sherstov, N. Y. Kostyukova, A. A. Boyko, K. G. Zenov, R. V. Pustovalova // Quantum Electronics. – 2017. – Vol. 47, № 1. – P. 14–19.
4562. Deep laser cooling of strontium atoms on  $1S_0/3P_0$  transition / R. Y. Ilenkov, A. V. Taichenachev, V. I. Yudin, O. N. Prudnikov // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 793. – Art. 012011 (4 p.).

4563. Deep sub-Doppler cooling of Mg in MOT formed by light waves with elliptical polarization / O. N. Prudnikov, D. V. Brazhnikov, A. V. Taichenachev, V. I. Yudin, A. N. Goncharov // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 793, iss. 1. – Art. 012021 (9 p.).
4564. Dynamic regime of coherent population trapping and optimization of frequency modulation parameters in atomic clocks / V. I. Yudin, A. V. Taichenachev, M. Y. BasalaeV, D. V. Kovalenko // *Optics Express*. – 2017. – Vol. 25, iss. 3. – P. 2742–2751.
4565. Effect of field polarizations on recoil resonances / D. B. Lazebnyi, D. V. Brazhnikov, A. V. Taichenachev, V. I. Yudin // *Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics*. – 2017. – Vol. 81, iss. 9. – P. 1062–1068.
4566. Effect of stellar wind induced magnetic fields on planetary obstacles of non-magnetized hot Jupiters / N. V. Erkaev, P. Odert, H. Lammer, K. G. Kislyakova, L. Fossati, A. G. Mezentsev, C. P. Johnstone, D. I. Kubyshkina, I. F. Shaikhislamov, M. L. Khodachenko // *Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. – 2017. – Vol. 470, iss. 4. – P. 4330–4336.
4567. Experimental investigations of 3 mm aperture PPLN structures / D. B. Kolker, A. Pronyushkina, A. A. Boyko, N. Kostyukova, S. I. Trashkeev, B. N. Nyushkov, V. Shur // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 793, iss. 1. – Art. 012014 (5 p.).
4568. Fiber-based femtosecond optical frequency comb stabilized to iodine frequency standard / S. N. Bagayev, V. I. Denisov, A. S. Dychkov, N. A. Koliada, B. N. Nyushkov, V. S. Pivtsov, S. A. Farnosov, A. A. Antropov // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 793. – Art. 012003 (4 p.).
4569. Fiber-to-fiber nonlinear coupling via a nematic liquid crystal / B. N. Nyushkov, S. I. Trashkeev, A. V. Ivanenko, D. B. Kolker, P. A. Purtov // *Laser Physics Letters*. – 2017. – Vol. 14, № 1. – Art. 015104 (5 p.).
4570. Hardware and software for automating the process of studying high-speed gas flows in wind tunnels of short-term action / V. V. Yakovlev, S. R. Shakirov, V. M. Gilyov, S. I. Shpak // *AIP Conference Proceedings*. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017) – Art. 030024 (7 p.).
4571. High-contrast sub-Doppler absorption spikes in a hot atomic vapor cell exposed to a dual-frequency laser field / M. Abdel Hafiz, D. V. Brazhnikov, G. Coget, A. V. Taichenachev, V. I. Yudin, E. De Clercq, R. Boudot // *New Journal of Physics*. – 2017. – Vol. 19, iss. 7. – Art. 073028 (26 p.).
4572. Highly efficient multimode diode-pumped Yb:KYW laser / S. A. Kuznetsov, V. S. Pivtsov, A. V. Semenko, S. N. Bagayev // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 793. – Art. 012016 (4 p.).
4573. How expanded ionospheres of Hot Jupiters can prevent escape of radio emission generated by the cyclotron maser instability / C. Weber, H. Lammer, I. F. Shaikhislamov, J. M. Chadney, M. L. Khodachenko, J. Griessmeier, H. O. Rucker, C. Vocks, W. Macher, P. Odert [et al.] // *Monthly Notices of the Royal Astronomical Society*. – 2017. – Vol. 469, iss. 3. – P. 3505–3517.

4574. Intracavity difference-frequency mixing of optical parametric oscillator signal and idler pulses in BaGa<sub>4</sub>Se<sub>7</sub> / A. A. Boyko, N. Y. Kostyukova, V. Badikov, V. Panyutin, G. Shevyrdyaeva, V. Pasiskevicius, A. Zukauskas, G. M. Marchev, D. B. Kolker, V. Petrov [et al.] // *Applied Optics*. – 2017. – Vol. 56, iss. 10. – P. 2783–2786.
4575. Investigation of single defects created in crystals by laser emission and hard radiation / E. F. Martynovich, V. P. Dresvyanskiy, S. V. Boychenko, A. L. Rakevich, S. A. Zilov, S. N. Bagayev // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 793. – Art. 012018 (4 p.).
4576. Laboratory simulation of energetic flows of magnetospheric planetary plasma / I. F. Shaikhislamov, V. G. Posukh, A. V. Melekhov, E. L. Boyarintsev, Y. P. Zakharov, P. A. Prokopov, A. G. Ponomarenko // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 793. – Art. 012025 (4 p.).
4577. Laser cooling of 171Yb<sup>+</sup> ions in a frequency-modulated field / O. N. Prudnikov, S. V. Chepurov, A. A. Lugovoy, K. M. Rumynin, S. N. Kuznetsov, A. V. Taichenachev, S. N. Bagayev, V. I. Yudin // *Quantum Electronics*. – 2017. – Vol. 47, iss. 9. – P. 806–811.
4578. Laser-driven plasma wakefield electron acceleration and coherent femtosecond pulse generation in X-ray and gamma ranges / V. I. Trunov, K. V. Lotov, K. V. Gubin, E. V. Pestryakov, S. N. Bagayev, P. V. Logachev // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 793. – Art. 012028 (5 p.).
4579. Localisation of intense sound produced by an optical pulsating discharge in the air / G. N. Grachev, I. B. Miroshnichenko, A. L. Smirnov, P. A. Statsenko, V. N. Tishchenko, A. G. Berezutsky // *Quantum Electronics*. – 2017. – Vol. 47, iss. 10. – P. 911–914.
4580. Low-drift coherent population trapping clock based on laser-cooled atoms and high-coherence excitation fields / X. C. Liu, E. Ivanov, V. I. Yudin, J. Kitching, E. A. Donley // *Physical Review Applied*. – 2017. – Vol. 8, iss. 5. – Art. 054001 (6 p.).
4581. Luminescent, optical and electronic properties of Na<sub>2</sub>Mo<sub>2</sub>O<sub>7</sub> single crystals / D. A. Spassky, N. S. Kozlova, M. G. Brik, V. Nagirnyi, S. Omelkov, O. A. Buzanov, M. Buryi, V. Laguta, V. N. Shlegel, N. V. Ivannikova // *Journal of Luminescence*. – 2017. – Vol. 192. – P. 1264–1272.
4582. Ly $\alpha$  absorption at transits of HD 209458b: a comparative study of various mechanisms under different conditions / M. L. Khodachenko, I. F. Shaikhislamov, H. Lammer, K. G. Kislyakova, L. Fossati, C. P. Johnstone, O. V. Arkhypov, A. G. Berezutsky, I. B. Miroshnichenko, V. G. Posukh // *Astrophysical Journal. Supplement Series*. – 2017. – Vol. 847, № 2. – Art. 126 (13 p.).
4583. Mass selective laser cooling of Th-229(3+) in a multisectional linear Paul trap loaded with a mixture of thorium isotopes / P. V. Borisyuk, S. P. Derevyashkin, K. Y. Khabarova, N. N. Kolachevsky, Y. Y. Lebedinskii, S. S. Poteshin, A. A. Sysoev, E. V. Tkalya, D. O. Tregubov, V. I. Yudin [et al.] // *European Journal of Mass Spectrometry*. – 2017. – Vol 23, iss. 4. – P. 136–139.
4584. Merging of the waves produced by optical breakdowns in rarefied plasma with a magnetic field. Laboratory modelling / V. N. Tishchenko, A. G. Berezutsky, E. L. Boyarintsev, Y. P. Zakharov, A. V. Melekhov, I. B. Miroshnichenko, A. G. Ponomarenko,

- V. G. Posukh, I. F. Shaikhislamov // *Quantum Electronics*. – 2017. – Vol. 47, iss. 9. – P. 849–852.
4585. Mezin A. Repetitively pulsed GAS-discharge Xe-laser / A. Mezin ; research adviser A. M. Razhev, language adviser N. A. Sapchenko // *Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 49.
4586. Mode-locked fibre lasers with an adjustable drop-shaped cavity / B. N. Nyushkov, S. M. Kobtsev, N. A. Koliada, A. A. Antropov, V. S. Pivtsov, A. V. Yakovlev // *Laser Physics Letters*. – 2017. – Vol. 14, № 11. – Art. 115101 (7 p.).
4587. Ondar M. Development of the mathematical model «attenuation map» to give an account of gamma radiation absorption during patients examining by spect method in cardiology / M. Ondar ; research adviser N. V. Denisova // *Progress through Innovations : тез. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 31 марта 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 117.
4588. Optical frequency standard with ytterbium single ion / S. V. Chepurov, A. A. Lugovoy, S. N. Kuznetsov, K. M. Rumynin, M. V. Okhapkin, A. V. Taichenachev, V. I. Yudin, S. N. Bagayev // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 793. – Art. 012004 (5 p.).
4589. Polarization effects in recoil-induced resonances / D. B. Lazebnyi, D. V. Brazhnikov, A. V. Taichenachev, V. I. Yudin // *Journal of Experimental and Theoretical Physics*. – 2017. – Vol. 124, iss. 1. – P. 32–40.
4590. Prudnikov O. N. Kinetics of atoms in a bichromatic field formed by elliptically polarised waves / O. N. Prudnikov, A. V. Taichenachev, V. I. Yudin // *Quantum Electronics*. – 2017. – Vol. 47, iss. 5. – P. 438–445.
4591. Pulsed UV laser technologies for ophthalmic surgery / A. M. Razhev, V. V. Chernykh, S. N. Bagayev, D. S. Churkin, E. S. Kargapol'tsev, I. A. Isakov, O. V. Ermakova // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 793, iss. 1. – Art. 012022 (12 p.).
4592. Quasi-regenerative mode locking in a compact all-polarisation-maintaining-fibre laser / B. N. Nyushkov, A. V. Ivanenko, S. M. Kobtsev, V. S. Pivtsov, S. A. Farnosov, P. V. Pokasov, I. I. Korel // *Quantum Electronics*. – 2017. – Vol. 47, № 12. – P. 1094–1098.
4593. Recent progress in oxide scintillation crystals development by low-thermal gradient Czochralski technique for particle physics experiments / V. N. Shlegel, Y. A. Borovlev, D. N. Grigoriev, V. D. Grigorieva, F. A. Danevich, N. V. Ivannikova, A. G. Postupaeva, Y. V. Vasiliev // *Journal of Instrumentation*. – 2017. – Vol. 12. – Art. C08011 (7 p.).
4594. Specific features of oscillation regimes of an external cavity diode laser under microwave modulation / A. A. Isakova, K. N. Savinov, N. N. Golovin, N. Z. Altynbekov, V. I. Vishnyakov, A. K. Dmitriev // *Quantum Electronics*. – 2017. – Vol. 47, iss. 7. – P. 610–613.
4595. Step-height standards based on the rapid formation of monolayer steps on the surface of layered crystals / A. I. Komonov, V. Y. Prinz, V. A. Seleznev, K. A. Kokh, V. N. Shlegel // *Applied Surface Science*. – 2017. – Vol. 410. – P. 1–7.

4596. Temperature dependence of luminescence intensity in ZnMoO<sub>4</sub> crystals / V. Y. Degoda, Y. P. Kogut, I. M. Moroz, F. A. Danevich, S. G. Nasonov, E. P. Makarov, V. N. Shlegel // *Materials Research Bulletin*. – 2017. – Vol. 89. – P. 139–149.
4597. The evolution of cryogenically cooled pump channel of high-intensity laser system with 1 kHz repetition rate / V. V. Petrov, A. V. Laptev, G. V. Kuptsov, V. A. Petrov, A. V. Kirpichnikov, E. V. Pestryakov // *Pulsed lasers and laser applications (AMPL–2017)* : abstr. of 13 intern. conf., Tomsk, 10–15 Sept. 2017. – Tomsk : STT, 2017. – P. 73.
4598. The investigation of the diode-pumped laser amplification unit with cryogenic closed-loop cooling / G. V. Kuptsov, V. A. Petrov, V. V. Petrov, E. V. Pestryakov, A. V. Laptev, A. V. Kirpichnikov // *Pulsed lasers and laser applications (AMPL–2017)* : abstr. of 13 intern. conf., Tomsk, 10–15 Sept. 2017. – Tomsk : STT, 2017. – P. 75–76.
4599. The modeling of thermal fields in high power multi-disk cryogenic laser amplifier / V. A. Petrov, G. V. Kuptsov, V. V. Petrov, A. V. Kirpichnikov, A. V. Laptev, E. V. Pestryakov // *AIP Conference Proceedings*. – 2017. – Vol. 1893 : Proceedings of the 25 conference on high-energy processes in condensed matter (HEPCM 2017). – Art. 030121 (5 p.).
4600. The optimization of cryogenic cooling system of the diode-pumped high power laser amplifier / V. A. Petrov, G. V. Kuptsov, V. V. Petrov, E. V. Pestryakov, A. V. Laptev, A. V. Kirpichnikov // *Pulsed lasers and laser applications (AMPL–2017)* : abstr. of 13 intern. conf., Tomsk, 10–15 Sept. 2017. – Tomsk : STT, 2017. – P. 77–78.
4601. Theory of passively-mode-locked fiber lasers with phase-modulated square pulses / A. Komarov, A. K. Dmitriev, K. Komarov, D. Meshcheriakov, G. Semaan, F. Sanchez // *Physical Review. A: Atomic, Molecular, and Optical Physics*. – 2017. – Vol. 96, iss. 3. – Art. 033820 (7 p.).
4602. Thermo-optically induced wavefront aberrations in diode-pumped Yb:YAG multipass amplifier of high intensity femtosecond laser system / A. V. Laptev, E. V. Pestryakov, A. V. Kirpichnikov, G. V. Kuptsov, V. V. Petrov, V. A. Petrov // *Pulsed lasers and laser applications (AMPL–2017)* : abstr. of 13 intern. conf., Tomsk, 10–15 Sept. 2017. – Tomsk : STT, 2017. – P. 79–80.
4603. Trapping, retention and laser cooling of Th<sup>3+</sup> ions in a multisection linear quadrupole trap / P. V. Borisyuk, O. S. Vasil'ev, S. P. Derevyashkin, N. N. Kolachevsky, Y. Y. Lebedinskii, S. S. Poteshin, A. A. Sysoev, E. V. Tkalya, D. O. Tregubov, V. I. Yudin // *Quantum Electronics*. – 2017. – Vol. 47, iss. 5. – P. 406–411.
4604. Universal interrogation protocol with zero probe-field-induced frequency shift for quantum clocks and high-accuracy spectroscopy / T. Zanon-Willette, R. Lefevre, A. V. Taichenachev, V. I. Yudin // *Physical Review. A: Atomic, Molecular, and Optical Physics*. – 2017. – Vol. 96, iss. 2. – Art. 023408 (16 p.).
4605. Upgrading of kilohertz solid-state laser system with stabilization CEO for nonlinear interaction radiation with optical medium experiments / A. V. Kirpichnikov, V. V. Petrov, G. V. Kuptsov, A. V. Laptev, V. A. Petrov, E. V. Pestryakov, V. I. Trunov // *Pulsed lasers and laser applications (AMPL–2017)* : abstr. of 13 intern. conf., Tomsk, 10–15 Sept. 2017. – Tomsk : STT, 2017. – P. 76.

4606. Various Wolbachia genotypes differently influence host Drosophila dopamine metabolism and survival under heat stress conditions / P. N. Menshanov [et al.] // BMC Evolutionary Biology. – 2017. – Vol. 17, Suppl. 2. – Art. 252 (8 p.).
4607. Yudin V. I. Atomic spectroscopy in periodic fields / V. I. Yudin, M. Y. Basalaev, A. V. Taichenachev // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 793. – Art. 012033 (3 p.).
4608. Yudin V. I. Synthetic frequency protocol in the Ramsey spectroscopy / V. I. Yudin, M. Y. Basalaev, A. V. Taichenachev // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 793, iss. 1. – Art. 012034 (3 p.).

### **Кафедра оптических информационных технологий**

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *В. А. Лабусов*

4609. Адиабатические процессы с сохранением фазы для выполнения квантовых операций с ультрахолодными атомами = Adiabatic phase-conserving processes for executing quantum operations with ultracold atoms / И. И. Бетеров, Д. Б. Третьяков, В. М. Энтин, Е. А. Якшина, Г. Н. Хамзина, И. И. Рябцев // Квантовая электроника. – 2017. – Т. 47, № 5. – С. 455–462.
4610. Алгоритм лазерной локации и распознавания объектов по трехмерному изображению = Algorithm of laser location and object recognition for 3d image / В. Н. Легкий, В. Г. Эдвабник, В. А. Шумейко, С. А. Буднов // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выставка. Наука. Оборона. Безопасность–2017 : нац. науч. конф. : сб. материалов., Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 146–152.
4611. Алгоритм расчета формы фона в последовательности атомно-абсорбционных спектров с непрерывным источником излучения = Algorithm of background shape calculation in a sequence of atomic-absorption spectra with a continuous radiation source / З. В. Семенов, П. В. Ващенко, В. А. Лабусов, О. А. Неклюдов, С. С. Болдова // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2017. – Т. 83, № 1, ч. 2. – С. 129–132.
4612. Анализаторы МАЭС для спектрометра «Гранд» с улучшенными характеристиками в области 258–269 нм = MAES analyzers for a grand spectrometer with improved performance in the range of 258–269 nm / С. А. Бабин, В. А. Лабусов, Д. О. Селюнин, А. А. Дзюба // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2017. – Т. 83, № 1, ч. 2. – С. 105–107.
4613. Аналитические возможности спектрального комплекса «Гранд-Поток» при сцинтилляционном определении содержания золота и серебра = Analytical capabilities of «Grand-Potok» spectral system for the scintillation determination of gold and silver in geological samples / А. А. Дзюба, В. А. Лабусов, И. Е. Васильева, Е. В. Шабанова, С. А. Бабин // Аналитика и контроль. – 2017. – Т. 21, № 1. – С. 6–15.
4614. Безруков А. Д. Расчет зеркальной осветительной системы входной щели светосильного спектрометра / А. Д. Безруков ; науч. рук. В. А. Лабусов // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во

НГТУ, 2017. – Ч. 23: Современные технические и технологические вопросы фотоники и оптики. – С. 11–15.

4615. Вергунов А. Е. Идентификация минералов методом спектроскопии комбинационного рассеяния с использованием спектрометра «Колибри-2» / А. Е. Вергунов ; науч. рук. В. А. Лабусов // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 23: Современные технические и технологические вопросы фотоники и оптики. – С. 15–17.
4616. Визуализация конвективных структур и волны кристаллизации в горизонтальном слое воды = Visualization of convective structures and crystallization wave in the horizontal water layer [Электронный ресурс] / Ю. Н. Дубнищев, В. А. Арбузов, Э. В. Арбузов, В. С. Бердников, О. С. Мелёхина, А. А. Шибаетов // Научная визуализация = Scientific Visualization. – 2017. – Т. 9, № 3. – С. 54–59. – Режим доступа: <http://sv-journal.org/2017-3/05.php?lang=ru>. – Загл. с экрана.
4617. Визуализация фазовой структуры термогравитационной струи с реконструкцией температурного поля = Visualization of phase structure of the thermogravitational jet with the reconstruction of temperature fluid [Электронный ресурс] / В. А. Арбузов, Э. В. Арбузов, Ю. Н. Дубнищев, В. С. Бердников, О. С. Мелёхина // Научная визуализация. – 2017. – Т. 9, № 1. – С. 112–123. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=29108801>. – Загл. с экрана.
4618. Восстановление изображений из реальных голограмм, зафиксированных на фотопластинках = Image recovery from the real hologram recorded on photographic plates / В. И. Гужов, О. В. Чернов, Е. Н. Денежкин, Н. С. Зарубин // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 1 (19). – С. 76–80.
4619. Высокоинформативные оптико-локационные системы с обработкой трехмерных изображений / В. Н. Легкий, В. П. Ющенко, В. А. Шумейко, О. В. Санков, В. Г. Эдвобник, С. А. Буднов // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 3 (36). – С. 64–73.
4620. Зарубин И. А. Возможности малогабаритного спектрометра «Колибри-2» в атомно-эмиссионном спектральном анализе = Capabilities of a compact Kolibri-2 spectrometer in atomic emission spectral analysis / И. А. Зарубин // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2017. – Т. 83, № 1, ч. 2. – С. 114–117.
4621. Исследование оптических методов формирования многоуровневого микрорельефа в тонких пленках гибридного фотополимерного материала на основе тиол-силоксановых и акрилатных олигомеров = Study of the optical methods of formation of multilevel microrelief in the thin films of a hybrid photopolymer material based on the basis of thiol-siloxane and acrylate oligomers / Н. Г. Миронников, В. П. Корольков, Д. И. Деревянко, В. В. Шелковников // Автотестирование. – 2017. – Т. 53, № 5. – С. 57–65.
4622. Исследование ультразвукового диспергирования терморасширенного графита / А. А. Шибаетов, Л. И. Мальцев, В. М. Петров, Е. А. Максимовский, А. В. Ухина, И. Ю. Просанов, М. В. Попов, А. Г. Баннов ; науч. рук. Ю. Н. Дубнищев // Физикохимия поверхности и защита материалов. – 2017. – Т. 53, № 2. – С. 174–180.

4623. Кручинин В. Н. Оптические свойства тонких пленок  $\text{Hf}_x\text{Ti}_{1-x}\text{O}_2$  ( $0 \leq x \leq 1$ ), полученных методом атомно-слоевого осаждения / В. Н. Кручинин, М. С. Лебедев, М. И. Лебедева ; науч. рук. Е. Ф. Пен // Кузнецовские чтения–2017 : 4 семинар по проблемам химического осаждения из газовой фазы : прогр. и тез. докл., Новосибирск, 1–3 февр. 2017 г. – Новосибирск : ИНХ СО РАН, 2017. – С. 75.
4624. Лабусов В. А. Новые спектральные комплексы на основе анализаторов МАЭС = New spectral systems based on MAES analyzers / В. А. Лабусов, В. Г. Гаранин, И. А. Зарубин // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2017. – Т. 83, № 1, ч. 2I. – С. 15–20.
4625. Лабусов В. А. Оптическая спектрометрия на основе гибридных сборок линеек фотодетекторов [Электронный ресурс] / В. А. Лабусов, А. В. Бехтерев, А. Н. Пуцьмаков // Третий съезд аналитиков России : тез. докл., Москва, 8–13 окт. 2017 г. – Москва : ГЕОХИ РАН, 2017. – С. 423. – Режим доступа: <http://www.wssanalytchem.org/car2017/publications/2017-Abstracts.pdf>. – Загл. с экрана.
4626. Мелёхина О. С. Оптическая гильберт-диагностика конвективных структур и фазового перехода в горизонтальном слое переохлажденной воды / О. С. Мелёхина ; науч. рук. В. А. Арбузов // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 23: Современные технические и технологические вопросы фотоники и оптики. – С. 33–42.
4627. Мерещук А. В. Разработка технологии структурирования поверхности полупроводников и диэлектриков лазерным излучением с импульсами пикосекундной длительности / А. В. Мерещук ; науч. рук. М. А. Завьялова // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 23: Современные технические и технологические вопросы фотоники и оптики. – С. 43–49.
4628. Наливайко В. И. Двухмодовые интерферометрические волноводные сенсоры на основе халькогенидных стекол / В. И. Наливайко, М. А. Пономарева // Оптика и спектроскопия. – 2017. – Т. 123б, № 2 (8). – С. 296–300.
4629. Однолинзовая система освещения входной щели вакуумного спектрометра «Гранд-Эксперт» = Single-lens entrance slit illumination system for a «Grand-Expert» vacuum spectrometer / Д. Н. Бокк, В. А. Лабусов, И. А. Зарубин, В. Г. Гаранин // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2017. – Т. 83, № 1, ч. 2. – С. 122–126.
4630. Оптическая гильберт-диагностика конвективных структур и фазового перехода в горизонтальном слое переохлажденной воды / В. А. Арбузов, Э. В. Арбузов, В. С. Бердников, Ю. Н. Дубнищев, О. С. Мелёхина // Журнал технической физики. – 2017. – Т. 87, № 10. – С. 1592–1595.
4631. Оптическая диагностика фронта кристаллизации, индуцированного температурным градиентом на верхней границе горизонтального слоя жидкости = Dynamics of the crystallization front induced by the temperature gradient at the upper boundary of a



- horizontal layer of a fluid / В. А. Арбузов, Э. В. Арбузов, Ю. Н. Дубнищев, В. С. Бердников, О. С. Мелёхина // Автометрия. – 2017. – Т. 53, № 2. – С. 39–44.
4632. Оптический датчик с секторной зоной обнаружения объекта = Optical sensor with sectorial detection area / Ю. А. Печенкин, В. А. Колесников, С. А. Буднов, В. Г. Эдвабник // Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017 : 13 междунар. науч. конгр. и выставка : Наука. Оборона. Безопасность–2017 : нац. науч. конф. : сб. материалов, Новосибирск, 17–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – С. 36–40.
4633. Панкратов С. В. Оценка содержания элементов при автоматическом качественном анализе вещества с использованием функции кросс-корреляции = Evaluation of the element content in an automatic qualitative analysis of substances using a cross-correlation function / С. В. Панкратов, В. А. Лабусов // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2017. – Т. 83, № 1, ч. 2. – С. 132–138.
4634. Пен Е. Ф. Спектральные свойства каскада голографических отражательных решеток, разделенных однородным слоем = Spectral properties of a cascade reflective holographic gratings separated by a homogeneous layer / Е. Ф. Пен, М. Ю. Родионов, П. А. Чубаков // Автометрия. – 2017. – Т. 5, № 1. – С. 73–82.
4635. Применение многослойных диэлектрических покрытий для подавления излучения нерабочих порядков спектра в спектрометрах с дифракционной решеткой = Application of multilayer dielectric coatings for suppression of non-working spectrum orders in diffraction grating spectrometers / З. В. Семенов, В. А. Лабусов, И. А. Зарубин, Г. В. Эрг // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2017. – Т. 83, № 1, ч. 2. – С. 117–122.
4636. Светосила и спектральное разрешение спектрометров «Гранд», «Гранд-1500» и СТЭ-1 = Luminosity and spectral resolution of «Grand», «Grand-1500», and STE-1 spectrometers / А. А. Дзюба, В. А. Лабусов, И. Е. Васильева, Е. В. Шабанова // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. – 2017. – Т. 83, № 1, ч. 2. – С. 101–105.
4637. Семенов З. В. Исследование погрешностей непрямого спектрального контроля толщин слоев многослойных оптических покрытий путем компьютерного моделирования = Computer simulations of errors of indirect spectral inspection of the layer thickness of multilayer optical coatings / З. В. Семенов, В. А. Лабусов // Автометрия. – 2017. – Т. 53, № 6. – С. 3–15.
4638. Соболева Е. А. Синтез 1-[4-(1,3-диарил-4,5-дигидро-1я-пиразол-5-ил)-2,3,5,6-тетра-фторфенил]пиперидин-4-олов и их акрилатов / Е. А. Соболева, Н. А. Орлова, В. В. Шелковников // Журнал органической химии. – 2017. – Т. 53, №3. – С. 400–407.
4639. Уржумов В. В. Высокоскоростной контроль качества поверхности цилиндрических изделий методом светового сечения / В. В. Уржумов, М. С. Кравченко ; науч. рук. П. С. Завьялов // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 23: Современные технические и технологические вопросы фотоники и оптики. – С. 81–83.
4640. Хамзина Г. Н. Численное моделирование двухкубитового вентиля на основе радиочастотных резонансов Фёрстера / Г. Н. Хамзина ; науч. рук. И. И. Бетеров // Ин-

теллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 23: Современные технические и технологические вопросы фотоники и оптики. – С. 62–66.

4641. Черникова Н. А. Оптические свойства пленок диоксида ванадия, полученных методом LPCVD / Н. А. Черникова ; науч. рук. В. В. Шелковников // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студен. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 23: Современные технические и технологические вопросы фотоники и оптики. – С. 84–89.
4642. Чугуй Ю. В. Фурье-оптика трехмерных объектов постоянной толщины на основе дифракционных моделей = Fourier optics of constant-thickness three-dimensional objects on the basis of diffraction models / Ю. В. Чугуй // Автометрия. – 2017. – Т. 53, № 5. – С. 90–105.
4643. Application of 3D nanorelief sharp-edge detection method in the optical interference microscope / E. V. Sysoev, Y. V. Chugui, R. V. Kulikov, I. A. Vykhristyuk, L. C. Chen, H. H. Hai, K. C. Fan // Applied Mechanics and Materials. – 2017. – Vol. 870 : Measurement Technology and Intelligent Instruments 12. – P. 34–40.
4644. Bondar M. N. The detection system of object location based on laser range finder / M. N. Bondar ; research adviser V. P. Yushchenko, language adviser G. V. Igonina // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 143–144.
4645. Chugui Y. V. 3D Optical measuring and laser technologies for science and industry / Y. V. Chugui // Applied Mechanics and Materials. – 2017. – Vol. 870 : Measurement Technology and Intelligent Instruments 12. – P. 41–46.
4646. Compositionally tunable optical properties of hafnium titanium oxide films deposited by atomic layer deposition without intermediate surface hydroxylation / M. S. Lebedev, V. N. Kruchinin, M. I. Lebedeva, E. V. Spesivtsev ; sci. ed. E. F. Pen // Thin Solid Films. – 2017. – Vol. 642. – P. 103–109.
4647. Dynamics of the crystallization front induced by the temperature gradient at the upper boundary of a horizontal layer of a fluid / V. A. Arbuzov, E. V. Arbuzov, Y. N. Dubnischev, V. S. Berdnikov, O. S. Melekhina // Optoelectronics, Instrumentation and Data Processing. – 2017. – Vol. 53, iss. 2. – P. 131–135.
4648. Melekhina O. S. Methods of the Hilbert optics and shearing interferometry for investigation of convective structures / O. S. Melekhina, V. A. Arbuzov, Y. V. Krivko ; research adviser V. A. Arbuzov, language adviser Yu. V. Ridnaya // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 112–113.
4649. Mereshchuk A. V. Development of the technology of surface structuring semiconductor and optical materials by laser ablation / A. V. Mereshchuk ; research adviser M. A. Zavyalova, language adviser Yu. V. Ridnaya // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 109.

4650. Observation of the Borromean three-body Forster resonances for three interacting Rb rydberg atoms / D. B. Tretyakov, I. I. Beterov, E. A. Yakshina, V. M. Entin, I. I. Ryab-tsev, P. Cheinet, P. Pillet // *Physical Review Letters*. – 2017. – Vol. 119, iss. 17. – P. 173402 (6 p.).
4651. Optical Hilbert diagnostics of convective structures and phase transition in a horizontal layer of supercooled water / V. A. Arbuzov, E. V. Arbuzov, V. S. Berdnikov, Y. N. Dub-nishchev, O. S. Melekhina // *Technical Physics. The Russian Journal of Applied Physics*. – 2017. – Vol. 62, iss. 10. – P. 1599–1601.

### **Кафедра прикладной и теоретической физики**

Зав. каф. д-р физ.-мат. наук, проф. *В. Г. Дубровский*

4652. Гринберг Я. С. Влияние нерадиационного затухания кубитов в общий канал на транспорт микроволновых фотонов / Я. С. Гринберг, А. Н. Султанов // *Письма в Журнал экспериментальной и теоретической физики*. – 2017. – Т. 106, вып. 6. – С. 381–386.
4653. Гринберг Я. С. Влияние релаксации кубита на транспортные свойства микроволновых фотонов / Я. С. Гринберг, А. Н. Султанов // *Нанопластика и Нанозлектроника* : тр. 21 междунар. симп., Нижний Новгород, 13–16 марта 2017 г. : в 2 т. – Нижний Новгород : Изд-во Нижегород. гос. ун-та, 2017. – Т. 1. – С. 57–58.
4654. Гринберг Я. С. Электричество и магнетизм : учеб. пособие / Я. С. Гринберг, Э. А. Кошелев, А. Г. Моисеев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 191 с.
4655. Кибис О. В. Электромагнитный дрессинг наноструктур / О. В. Кибис // *Графен: молекула и 2D кристалл* : прогр. и сб. тез. докл. 2 Рос. конф., Новосибирск, 7–11 авг. 2017 г. – Новосибирск : ИНХ СО РАН, 2017. – С. 135.
4656. Ковалёв В. М. Когерентный долинный фотогальванический эффект Холла / В. М. Ковалёв [и др.] // *Письма в Журнал экспериментальной и теоретической физики* = *Pis'ma v Zhurnal eksperimental'noi i teoreticheskoi fiziki*. – 2017. – Т. 106, № 9–10. – С. 549–554.
4657. Лосева Н. Ф. Проектная деятельность школьников по физике под руководством студентов / Н. Ф. Лосева // *Преподавание естественных наук, математики и информатики в вузе и школе* : сб. материалов 10 междунар. науч.-метод. конф., Томск, 31 окт. – 1 нояб. 2017 г. – Томск : Изд-во ТГПУ, 2017. – С. 141–143.
4658. Моисеев А. Г. Оценка температурного диапазона для циклотронного резонанса в монокристаллической полупроводниковой пленке р-типа с кубической структурой = Temperature range estimate for the cyclotron resonance in a p-type mono-crystalline film with a cubic structure / А. Г. Моисеев // *Современные проблемы телекоммуникаций* : материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2017. – С. 582–585.
4659. Орлова Н. Б. Сборник тестовых заданий по механике : учебное пособие / Н. Б. Орлова, И. Б. Формусатик ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 63 с.

4660. Рассеяние одиночного фотона на двухкубитной структуре с резонаторами = Scattering of a single photon on a two-qubit structure with resonators / А. Н. Султанов, Д. С. Карпов, Я. С. Гринберг, С. Н. Шевченко, А. А. Штыгашев // Физика низких температур = Fizika Nizkikh Temperatur. – 2017. – Т. 43, № 7. – С. 1003–1010.
4661. Сарина М. П. Физика твердого тела : учеб. пособие / М. П. Сарина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 107 с.
4662. Современное естествознание. Основные представления : учеб.-метод. пособие / В. Ф. Ким, А. В. Топовский, Н. Б. Орлова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 100 с.
4663. Спудай С. В. Одна задача: две системы координат / С. В. Спудай // Преподавание естественных наук, математики и информатики в вузе и школе : сб. материалов 10 междунар. науч.-метод. конф., Томск, 31 окт. – 1 нояб. 2017 г. – Томск : Изд-во ТГПУ, 2017. – С. 196–198.
4664. Султанов А. Н. Влияние релаксации кубита на транспортные свойства микроволновых фотонов / А. Н. Султанов, Я. С. Гринберг // Физика твердого тела. – 2017. – Т. 59, вып. 11. – С. 2085–2091.
4665. Суханов И. И. Основы оптики. Теория изображения : учеб. пособие для вузов / И. И. Суханов. – Изд. 2-е, испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 111 с. – (Университеты России).
4666. All-optical band engineering of gapped Dirac materials / O. V. Kibis, K. Dini, I. V. Iorsh, I. A. Shelykh // Physical Review. B: Condensed Matter and Materials Physics. – 2017. – Vol. 95, iss.12. – Art.125401 (10 p.).
4667. Baryshnikov Y. Dictionary correction of results of cipher cryptanalysis of simple replacement / Y. Baryshnikov ; research adviser Y. A. Kotov, language adviser N. P. Medvedeva // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 16–17.
4668. Boev M. V. Interaction of Rayleigh waves with 2D dipolar exciton gas: impact of Bose-Einstein condensation / M. V. Boev, A. V. Chaplik, V. M. Kovalev // Journal of Physics. D: Applied Physics. – 2017. – Vol. 50, iss. 48. – Art. 484002 (7 p.).
4669. Defect-related transitions in luminescence of InAlAs on InP / A. M. Gilinsky, D. V. Dmitriev, A. I. Toropov, D. V. Gulyaev, O. V. Kibis, K. S. Zhuravlev // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 864. – Art. 012075 (4 p.).
4670. Floquet engineering of gapped 2D materials / O. V. Kibis, K. Dini, I. V. Iorsh, I. A. Shelykh // Nanostructures: physics and technology : proc. of 25 intern. symp. (NANO-2017), Saint-Petersburg, 26–30 June 2017. – Saint-Petersburg : Acad. Univ., 2017. – P. 166–167.
4671. Greenberg Y. S. Influence of qubit relaxation on the transport properties of microwave photons / Y. S. Greenberg, A. N. Sultanov // Мезоскопические структуры в фундаментальных и прикладных исследованиях = Mesoscopic structures: fundamentals and applications : 4 междунар. конф. : сб. [тез.] докл., пос. Листвянка, 5–9 июля 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 49.

4672. Greenberg Y. S. Influence of the nonradiative decay of qubits into a common channel on the transport properties of microwave photons / Y. S. Greenberg, A. N. Sultanov // JETP Letters (Journal of Experimental and Theoretical Physics Letters). – 2017. – Vol. 106, iss. 6. – P. 406–410.
4673. Greenberg Y. S. Mollow triplet through pump-probe single-photon spectroscopy of artificial atoms / Y. S. Greenberg, A. N. Sultanov // Physical Review. A: Atomic, Molecular, and Optical Physics. – 2017. – Vol. 95, iss. 5. – Art. 053840 (16 p.).
4674. Gulyaev D. V. The process development of SiO<sub>2</sub> film reactive ion etching on oxford plasmalab 100 machine / D. V. Gulyaev ; research adviser A. V. Gridchin, language adviser N. V. Yelfimova // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 146–147.
4675. Investigation of the cyclotron resonance in a semiconductor film having cubic structure / A. G. Moiseev, Y. S. Greenberg, N. Z. Altynbekov, Y. Z. Ososkov // The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 7–11.
4676. Kovalev V. M. Paramagnetic resonance in spin-polarized disordered Bose-Einstein condensates [Electronic resource] / V. M. Kovalev, I. G. Savenko // Scientific Reports. – 2017. – Vol. 7. – Art. 2076. – Mode of access: <https://www.nature.com/articles/s41598-017-01125-4>. – Title from screen
4677. Kovalev V. M. Relaxation dynamics of a driven two-level system coupled to a Bose-Einstein condensate: application to quantum dot-dipolar exciton gas hybrid systems / V. M. Kovalev, W. Tse // Journal of Physics: Condensed Matter. – 2017. – Vol. 29, № 46. – Art. 465301 (12 p.)
4678. Kurkin M. I. The model of the quenching of the non-equilibrium orbital angular momentum of electrons recovered by femtosecond optical pumping / M. I. Kurkin, N. B. Orlova // Journal of Magnetism and Magnetic Materials. – 2017. – Vol. 433. – P. 292–296.
4679. Kyriienko O. Floquet control of dipolaritons in quantum wells / O. Kyriienko, O. V. Kibis, I. A. Shelykh // Optics Letters. – 2017. – Vol. 42, iss.12. – P. 2398–2401.
4680. Milakhin D. S. Chemical kinetics and thermodynamics of the aln crystalline phase formation on sapphire substrate in ammonia MBE / D. S. Milakhin ; research adviser K. S. Zhuravlev, language adviser A. A. Getman // Progress through Innovations : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 213–215.
4681. Moiseev A. G. Single-photon superradiant decay of cyclotron resonance in a p-type single-crystal semiconductor film with cubic structure / A. G. Moiseev, Y. S. Greenberg // Physical Review. B: Condensed Matter and Materials Physics. – 2017. – Vol. 96, iss. 7. – Art. 075208 (7 p.).
4682. Optically induced Lifshitz transition in bilayer graphene / I. V. Iorsh, K. Dini, O. V. Kibis, I. A. Shelykh // Physical Review. B. – 2017. – Vol. 96, iss.15. – Art. 155432 (5 p.).

4683. Orlova N. B. An approximate quantum theory of the antiferromagnetic ground state / N. B. Orlova, M. I. Kurkin // Moscow international symposium on magnetism (MISM) : book of abstr., Moscow, 1–5 July 2017. – Moscow : PRINT LETO, 2017. – P. 931.
4684. Osintseva N. Generation of THz Bessel beams with orbital angular momentum / N. Osintseva ; research adviser Y. Y. Choporova, language adviser O. S. Atamanova // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 57–58.
4685. Resonance fluorescence from an asymmetric quantum dot dressed by a bichromatic electromagnetic field / G. Y. Kryuchkyan, V. Shahnazaryan, O. V. Kibis, I. A. Shelykh // Physical Review. A: Atomic, Molecular, and Optical Physics. – 2017. – Vol.95, iss.11. – Art.013834 (7 p.).
4686. Scattering of a single photon on a two-qubit structure with resonators / A. N. Sultanov, D. S. Karpov, Y. S. Greenberg, S. N. Shevchenko, A. A. Shtygashev // Low Temperature Physics. – 2017. – Vol. 43, № 7. – P. 799–804.
4687. Sultanov A. N. Effect of the qubit relaxation on transport properties of microwave photons / A. N. Sultanov, Y. S. Greenberg // Physics of the Solid State. – 2017. – Vol. 59, iss. 11. – P. 2103–2109.

#### **Кафедра электрофизических установок и ускорителей**

Зав. каф. д-р физ.-мат. наук, ст. науч. сотр. *А. В. Бурдаков*

4688. Анализ данных электромагнитного калориметра эксперимента комет в режиме реального времени = Analysis in real time of the electromagnetic calorimeter data of experiment comet / Л. Б. Эпштейн, Д. Н. Григорьев [и др.] // Сибирский физический журнал. – 2017. – Т. 12, № 4. – С. 5–13.
4689. Булгакова В. В. Исследование распространения поверхностных волн по субволновым структурам в терагерцовом диапазоне / В. В. Булгакова ; науч. рук. В. В. Герасимов // Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Фотоника и квантовые оптические технологии = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). Photonics and quantum optical technologies, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 8.
4690. Бурдаков А. В. Временная структура электромагнитного излучения в окрестности верхнегибридных частот в экспериментах по пучково-плазменному взаимодействию / А. В. Бурдаков, И. А. Иванов, В. Ф. Складаров // 44 Международная Звенигородская конференция по физике плазмы и управляемому термоядерному синтезу = 44 International Zvenigorod conference on plasma physics and controlled fusion : сб. тез. докл., Звенигород, 13–17 февр. 2017 г. – Москва : ПЛАЗМАИОФАН, 2017. – С. 64.
4691. Бурдаков А. В. Нерезонансный фотонный накопитель для нейтрализации высокоэнергетичного пучка отрицательных ионов водорода / А. В. Бурдаков, М. Г. Атлуханов, А. А. Иванов // 44 Международная Звенигородская конференция по физике плазмы и управляемому термоядерному синтезу = 44 International Zvenigorod conference on plasma physics and controlled fusion : сб. тез. докл., Звенигород, 13–17 февр. 2017 г. – Москва : ПЛАЗМАИОФАН, 2017. – С. 315.

4692. Бурдаков А. В. Развитие экспериментов на многопробочных плазменных ловушках для целей УТС / А. В. Бурдаков, В. В. Поступаев, А. В. Судников // 44 Международная Звенигородская конференция по физике плазмы и управляемому термоядерному синтезу = 44 International Zvenigorod conference on plasma physics and controlled fusion : сб. тез. докл., Звенигород, 13–17 февр. 2017 г. – Москва : ПЛАЗМАИОФАН, 2017. – С. 63.
4693. Дифференциальное вращение плазмы в многопробочной ловушке ГОЛ-3 при инжекции релятивистского электронного пучка / А. В. Бурдаков, С. В. Полосаткин, И. А. Иванов, В. С. Бурмасов, К. Н. Куклин, М. А. Макаров, К. И. Меклер, В. В. Поступаев, А. Ф. Ровенских, Е. Н. Сидоров, С. Л. Сеницкий, А. В. Судников // Физика плазмы. – 2017. – Т. 43, № 2. – С. 110–121.
4694. Драничников А. Н. Исследования нераспыляемых геттеров для применения в инжекторах атомов водорода для установок термоядерного синтеза = Research of NEG for application in injectors of hydrogen atoms for installations of thermonuclear synthesis null / А. Н. Драничников, А. А. Краснов, А. М. Семенов // Прикладная физика. – 2017. – № 2. – С. 73–78.
4695. Исследование эрозии вольфрама во время мощной импульсной тепловой нагрузки, создаваемой пучком электронов / А. С. Аракчеев, В. А. Батаев, И. А. Батаев, А. В. Бурдаков, А. А. Васильев, Л. Н. Вячеславов, И. В. Кандауров, А. А. Касатов, В. В. Куркучек, К. И. Меклер, В. А. Попов, Ю. А. Трунев // 44 Международная Звенигородская конференция по физике плазмы и управляемому термоядерному синтезу = 44 International Zvenigorod conference on plasma physics and controlled fusion : сб. тез. докл., Звенигород, 13–17 февр. 2017 г. – Москва : ПЛАЗМАИОФАН, 2017. – С. 302.
4696. Краснов А. А. Исследование свойств нераспыляемых геттеров на базе титан-тантала = Investigation of properties of the non-evaporable titanium-tantalum getters / А. А. Краснов, А. М. Семенов // Прикладная физика. – 2017. – № 4. – С. 94–101.
4697. Микрорентгенофлуоресцентный анализ для криминалистической экспертизы волос / М. Д. Чернецкая, Ф. А. Дарьин, Я. В. Ракшун, Д. С. Сороколетов ; науч. рук. Я. В. Ракшун // 51 Школа ПИЯФ по физике конденсированного состояния, ФКС–2017 : сб. тез. и список участников, Санкт-Петербург, 11–16 марта 2017 г. – Гатчина : ПИЯФ : Курчатовский ин-т, 2017. – С. 91.
4698. Осинцева Н. Д. ТГц пучки с орбитальным угловым моментом: генерация и исследование / Н. Д. Осинцева ; науч. рук. Ю. Ю. Чопорова // Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Инструментальные методы и техника экспериментальной физики = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). Instrumentation in experimental physics, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 17.
4699. Радченко О. В. Интерфейс вторичного триггера для вершинного детектора и дрейфовой камеры детектора КЕДР / О. В. Радченко ; науч. рук. А. А. Талышев // Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Инструментальные методы и техника экспериментальной физики = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). Instrumentation in experimental physics, Новосибирск, 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 46.

4700. Разработка и проектирование вакуумных вводов для электрических линий связи детекторного модуля ДМНП / Д. Е. Гавриленко, А. В. Батюнин, А. В. Бурдаков, А. И. Горбовский, А. В. Звонков, М. В. Иванцовский, Ю. А. Кащук, С. Ю. Обудовский, Ю. С. Охлупин, С. Н. Пешехонов, А. Г. Стешов, С. В. Шиянков, А. А. Шошин // 44 Международная Звенигородская конференция по физике плазмы и управляемому термоядерному синтезу = 44 International Zvenigorod conference on plasma physics and controlled fusion : сб. тез. докл., Звенигород, 13–17 февр. 2017 г. – Москва : ПЛАЗМАИОФАН, 2017. – С. 319.
4701. Результаты инженерных расчетов для экваториального порта №11 ИТЭР / Ю. С. Суляев, Е. В. Александров, А. А. Борисов, А. В. Бурдаков, М. В. Иванцовский, К. В. Пищинский, С. Р. Шарафеева, С. В. Шиянков, Б. В. Люблин, К. С. Сенник // 44 Международная Звенигородская конференция по физике плазмы и управляемому термоядерному синтезу = 44 International Zvenigorod conference on plasma physics and controlled fusion : сб. тез. докл., Звенигород, 13–17 февр. 2017 г. – Москва : ПЛАЗМАИОФАН, 2017. – С. 320.
4702. Сканирующий рентгенофлуоресцентный анализ биологических образцов / А. А. Миндигулова, Я. В. Ракшун, А. В. Ромащенко, Д. С. Сороколетов ; науч. рук. Я. В. Ракшун // 51 Школа ПИЯФ по физике конденсированного состояния, ФКС–2017 : сб. тез. и список участников, Санкт-Петербург, 11–16 марта 2017 г. – Гатчина : ПИЯФ : Курчатовский ин-т, 2017. – С. 169.
4703. Состояние работ в ИЯФ СО РАН по проекту ИТЭР / М. В. Иванцовский, Е. В. Александров, А. В. Бурдаков, В. А. Воронковский, Н. Г. Иванцовская, М. В. Клименко, К. В. Пищинский, С. В. Полосаткин, Д. Е. Гавриленко // 44 Международная Звенигородская конференция по физике плазмы и управляемому термоядерному синтезу = 44 International Zvenigorod conference on plasma physics and controlled fusion : сб. тез. докл., Звенигород, 13–17 февр. 2017 г. – Москва : ПЛАЗМАИОФАН, 2017. – С. 303.
4704. Статус работ по созданию установки ГОЛ-NB / В. В. Поступаев, В. И. Баткин, А. Д. Беклемишев, А. В. Бурдаков, В. С. Бурмасов, А. И. Горбовский, К. И. Меклер, С. В. Полосаткин, И. А. Иванов, К. Н. Куклин // 44 Международная Звенигородская конференция по физике плазмы и управляемому термоядерному синтезу = 44 International Zvenigorod conference on plasma physics and controlled fusion : сб. тез. докл., Звенигород, 13–17 февр. 2017 г. – Москва : ПЛАЗМАИОФАН, 2017. – С. 85.
4705. Транспортировка плазменной струи в многопробочной ловушке ГОЛ-3 / В. И. Баткин, А. В. Бурдаков, В. С. Бурмасов, И. А. Иванов, К. Н. Куклин, К. И. Меклер, В. В. Поступаев, С. В. Полосаткин, А. Ф. Ровенских // 44 Международная Звенигородская конференция по физике плазмы и управляемому термоядерному синтезу = 44 International Zvenigorod conference on plasma physics and controlled fusion : сб. тез. докл., Звенигород, 13–17 февр. 2017 г. – Москва : ПЛАЗМАИОФАН, 2017. – С. 81.
4706. A synchrotron radiation beamline installed at BINP to study the high luminosity LHC vacuum system / A. A. Krasnov, V. V. Anashin, A. M. Semenov, D. B. Shvarts, V. Baglin, P. Chiggiato, B. Henrist // 25 Russian particle accelerator conference (RuPAC–2016), Saint Petersburg, 21–25 Nov. 2016 : proc. – Saint Petersburg : JACoW, 2017. – P. 572–574.



4707. Beam injector for vacuum insulated tandem accelerator / A. Kuznetsov, A. Gmyrya, A. Ivanov, A. Koshkarev, A. Sanin, D. Kasatov, K. Blokhina // 25 Russian particle accelerator conference (RuPAC-2016) : proc., Saint Petersburg, 21–25 Nov. 2016. – Saint Petersburg : JACoW, 2017. – P. 529–531.
4708. Challenges in QCD matter physics - the scientific programme of the Compressed Baryonic Matter experiment at FAIR / V. E. Blinov, T. Ablyazimov, A. Abuhoza, R. P. Adak, M. Adamczyk, K. Agarwal, M. M. Aggarwal, Z. Ahammed, F. Ahmad, A. Akindinov [et al.] // European Physical Journal. A: Hadrons and Nuclei. – 2017. – Vol. 53, iss. 3. – Art. 60 (14 p.).
4709. Cross sections of hadronic reactions  $e + e \rightarrow K + K + n$  ( $n = 1, 2, 3$ ) measured with the CMD3 detector at the VEPP-2000 electron-positron collider / G. V. Fedotov, L. B. Epshteyn, D. N. Grigoriev, A. N. Kozyrev, V. L. Ivanov, A. E. Ryzhenkov, I. A. Koop, A. V. Anisenkov, D. N. Shemyakin, V. M. Aulchenko [et al.] // Physics of Particles and Nuclei. – 2017. – Vol. 48, iss. 5. – P. 763–768.
4710. Current status of luminosity measurement with the CMD-3 detector / L. B. Epshteyn, D. N. Grigoriev, A. N. Kozyrev, A. E. Ryzhenkov, R. R. Akhmetshin, A. N. Amirkhanov, A. V. Anisenkov, V. M. Aulchenko, V. S. Banzarov, N. S. Bashtovoy [et al.] // Journal of Instrumentation. – 2017. – Vol. 12, iss. 7. – Art. C07040 (7 p.).
4711. CW 100 mA Electron RF Gun for Novosibirsk ERL FEL / A. G. Tribendis, S. A. Krutikhin, G. Y. Kurkin, A. M. Pilan, V. Volkov, V. S. Arbuzov, E. Kenzhebulatov, E. Kolobanov, A. Kondakov, E. Kozyrev // 25 Russian particle accelerator conference (RuPAC-2016) : proc., Saint Petersburg, 21–25 Nov. 2016. – Saint Petersburg : JACoW, 2017. – P. 24–26.
4712. Developing of muon system for TAIGA experiment / A. Y. Barnyakov, P. Kirilenko, E. A. Kravchenko, S. A. Kononov, A. Sokolov // Instrumentation for colliding beam physics (INSTR-17) : book of abstr., 12 intern. conf., Novosibirsk, 27 Febr. – 3 March 2017. – Novosibirsk : BINP SB RAS, 2017. – P. 13.
4713. Differential rotation of plasma in the GOL-3 multiple-mirror trap during injection of a relativistic electron beam / A. V. Burdakov, S. V. Polosatkin, I. A. Ivanov, V. S. Burmasov, K. N. Kuklin, M. A. Makarov, K. I. Mekler, V. V. Postupaev, A. F. Rovenskikh, E. N. Sidorov, S. L. Sinitsky, A. V. Sudnikov // Plasma Physics Reports. – 2017. – Vol. 43, iss. 2. – P. 119–128.
4714. Energy calibration of the barrel calorimeter of the CMD-3 detector / L. B. Epshteyn, D. N. Grigoriev, A. N. Kozyrev, A. V. Anisenkov, V. M. Aulchenko, N. S. Bashtovoy, A. E. Bondar, A. A. Grebenuk, D. A. Epifanova, A. L. Erofeev [et al.] // Journal of Instrumentation. – 2017. – Vol. 12, iss. 4. – Art. P04011 (18 p.).
4715. Evidence for collectivity in pp collisions at the LHC / V. E. Blinov, W. Adam, E. Asilar, T. Bergauer, J. Brandstetter, E. Brondolin, M. Dragicevic, M. Flechl, M. Friedl, V. M. Ghete [et al.] // Physics Letters. B. – 2017. – Vol. 765. – P. 193–220.
4716. Feeding BINP colliders with the new VEPP-5 injection complex / A. G. Tribendis, A. Y. Barnyakov, I. A. Koop, G. Y. Kurkin, F. Emanov, A. Andrianov, K. Astrelina, V. V. Balakin, O. V. Belikov, D. E. Berkaev [et al.] // 25 Russian particle accelerator conference (RuPAC-2016) : proc., Saint-Petersburg, 21–25 Nov. 2016. – Saint-Petersburg : JACoW, 2017. – P. 56–60.

4717. In-situ imaging of tungsten surface modification under ITER-like transient heat loads / A. A. Vasilyev, A. S. Arakcheev, I. A. Bataev, V. A. Bataev, A. V. Burdakov, I. V. Kandaurov, A. A. Kasatov, V. V. Kurkuchekov, K. I. Mekler, V. A. Popov, A. A. Shoshin, D. I. Skovorodin, Y. A. Trunev, L. N. Vyacheslavov // *Nuclear Materials and Energy*. – 2017. – Vol. 12. – P. 553–558.
4718. Measurement of the  $e^+e^- \rightarrow \gamma\gamma \rightarrow \mu^+\mu^-$  cross section with the CMD-3 detector / L. B. Epshteyn, D. N. Grigoriev, A. N. Kozyrev, I. A. Koop, O. A. Kovalenko, A. V. Anisenkov, V. M. Aulchenko, V. S. Banzarov, N. S. Bashtovoy, D. E. Berkaev [et al.] // *Physics of Particles and Nuclei*. – 2017. – Vol. 48, iss. 5. – P. 773–775.
4719. Measurement of the photoelectron collection efficiency in MCP PMT / A. Y. Barnyakov, M. Y. Barnyakov, A. P. Onuchin, D. A. Cygankov, A. A. Katsin, S. A. Kononov // *Journal of Instrumentation*. – 2017. – Vol. 12, № 3. – Art. P03027 (10 p.).
4720. Micro-channel plates in ionization mode as a fast timing device for future hadron colliders / A. Y. Barnyakov, M. Y. Barnyakov, F. Santanastasio, L. Brianza, F. Cavallari, V. Ciriolo, S. Gelli, A. Ghezz, C. Gotti, P. Govoni [et al.] // *Journal of Instrumentation*. – 2017. – Vol. 12. – Art. C08014 (11 p.). – (Instrumentation for colliding beam physics, INSTR–17)
4721. Novosibirsk four-orbit erl with three fels / A. G. Tribendis, G. N. Kulipanov, A. M. Pilan, N. A. Vinokurov, V. S. Arbusov, K. N. Chernov, I. V. Davidiyuk, O. I. Deichuli, E. N. Dementev, B. A. Dovzhenko, Y. V. Getmanov, Y. I. Gorbachev, B. A. Knyazev [et al.] // *IPAC 2017 : Proceedings of the 8 international particle accelerator conference, Denmark, Copenhagen, 14–19 May 2017*. – Geneva : JACoW, 2017. – P. 4836–4841.
4722. Novosibirsk free electron laser: terahertz and infrared coherent radiation source / A. G. Tribendis, S. A. Krutikhin, G. N. Kulipanov, G. Y. Kurkin, A. M. Pilan, N. A. Vinokurov, I. V. Davidiyuk, Y. V. Getmanov, Y. I. Gorbachev, B. A. Knyazev [et al.] // *25 Russian particle accelerator conference (RuPAC–2016) : proc., Saint Petersburg, 21–25 Nov. 2016*. – Saint Petersburg : JACoW, 2017. – P. 16–20.
4723. Photon counting detector for the personal radiography inspection system «SIBSCAN» / E. A. Babichev, S. E. Baru, D. N. Grigoriev, V. V. Leonov, V. P. Oleynikov, V. V. Porosev, G. A. Savinov // *Nuclear Instruments and Methods in Physics Research. A: Accelerators, Spectrometers, Detectors and Associated E-qquipment*. – 2017. – Vol. 845. – P. 499–502.
4724. Processing of the signals from the Liquid Xenon Calorimeter for timing measurements / L. B. Epshteyn, A. N. Kozyrev, A. A. Grebenuyk, I. B. Logashenko, K. Y. Mikhaylov, A. A. Ruban, Y. V. Yudin // *Journal of Instrumentation*. – 2017. – Vol. 12, iss. 2. – Art. C02035 (8 p.).
4725. Recent progress in oxide scintillation crystals development by low-thermal gradient Czochralski technique for particle physics experiments / V. N. Shlegel, Y. A. Borovlev, D. N. Grigoriev, V. D. Grigorieva, F. A. Danevich, N. V. Ivannikova, A. G. Postupaeva, Y. V. Vasiliev // *Journal of Instrumentation*. – 2017. – Vol. 12. – Art. C08011 (7 p.).
4726. Recent results from the SND detector / A. Y. Barnyakov, A. A. Korol, M. N. Achasov, K. I. Beloborodov, A. V. Berdyugin, A. G. Bogdanchikov, A. A. Botov, T. V. Dimova, V. P. Druzhinin, V. B. Golubev [et al.] // *EPJ Web of Conferences*. – 2017. – Vol. 142. – Art. 01017 (4 p.).

4727. Study of coupling of 2.45 GHz electromagnetic waves with dense plasma in strong magnetic field / S. V. Polosatkin, V. I. Batkin, A. V. Burdakov, I. A. Ivanov, P. V. Kalinin, I. A. Kotelnikov, K. I. Mekler, N. Melnikov, V. V. Postupaev, E. N. Sidorov // Proceedings of the 33 international conference on phenomena in ionized gases (ICPIG 2017) : conf. proc., Portugal, Estoril, 9–14 July 2017. – Lisbon : Inst. de Plasmas e Fusão Nuclear, 2017. – P. 105.
4728. Study of plasma-surface interaction at the GOL-3 facility / A. S. Arakcheev, A. V. Burdakov, S. V. Polosatkin, A. A. Shoshin, A. V. Arzhannikov, I. A. Ivanov, A. A. Kasatov, K. N. Kuklin, V. V. Postupaev, S. L. Sinitsky, A. A. Vasilyev, L. N. Vyacheslavov // Fusion Engineering and Design. – 2017. – Vol. 114. – P. 157–179.
4729. Study of the process  $e^+e^- \rightarrow \gamma^* \rightarrow \mu^+\mu^-$  in the c.m. energy range 920–1060 MeV with the CMD-3 detector / L. B. Epshteyn, D. N. Grigoriev, I. A. Koop, A. N. Kozyrev, R. R. Akhmetshin, A. N. Amirkhanov, A. V. Anisenkov, V. M. Aulchenko, V. S. Banzarov, N. S. Bashtovoy, D. E. Berkaev, A. E. Bondar, A. V. Bragin [et al.] // Physics Letters. B. – 2017. – Vol. 768. – P. 345–350.
4730. Study of the process  $e^+e^- \rightarrow \pi^+\pi^-\pi^0\eta$  in the c.m. energy range 1394–2005 MeV with the CMD-3 detector / L. B. Epshteyn, D. N. Grigoriev, A. N. Kozyrev, R. R. Akhmetshin, A. N. Amirkhanov, A. V. Anisenkov, V. M. Aulchenko, V. S. Banzarov, N. S. Bashtovoy, D. E. Berkaev // Physics Letters. B. – 2017. – Vol. 773. – P. 150–158.
4731. The GOL-NB program: further steps in multiple-mirror confinement research / V. V. Postupaev, V. I. Batkin, A. D. Beklemishev, A. V. Burdakov, V. S. Burmasov, I. S. Chernoshchanov, A. I. Gorbovsky, I. A. Ivanov, K. N. Kuklin, K. I. Mekler // Nuclear Fusion. – 2017. – Vol. 57, iss. 3. – Art. 036012 (14 p.).
4732. The level-1 trigger system for the electromagnetic calorimeter of the COMET experiment / D. N. Grigoriev, L. B. Epshteyn, R. R. Akhmetshin, V. F. Kazanin, A. S. Melnik, D. V. Shoukova, Y. V. Yudin // Journal of Instrumentation. – 2017. – Vol. 12, iss. 1. – Art. C01064 (9 p.).
4733. The longitudinal broadband impedance and energy spread measurements at VEPP-4M / V. M. Borin, V. L. Dorokhov, V. A. Kiselev, G. Y. Kurkin, O. I. Meshkov, S. A. Nikitin, M. A. Skamarokha // 25 Russian particle accelerator conference (RuPAC-2016) : proc., Saint Petersburg, 21–25 Nov. 2016. – Saint Petersburg : JACoW, 2017. – P. 650–652.
4734. The TAIGA experiment: from cosmic-ray to gamma-ray astronomy in the Tunka valley. / S. G. Pivovarov, A. Y. Barnyakov, N. Budnev, I. Astapov, N. Barbashina, P. Bezyazeev, A. Bogdanov, V. Boreyko, M. Bruckner, A. Chiavassa // Nuclear Instruments and Methods in Physics Research. A: Accelerators, Spectrometers, Detectors and Associated Equipment. – 2017. – Vol. 845. – P. 330–333.
4735. Z-chamber of the CMD-3 detector in the reconstruction of the track longitudinal coordinate / L. B. Epshteyn, D. N. Grigoriev, A. N. Kozyrev, R. R. Akhmetshin, A. N. Amirkhanov, A. V. Anisenkov, V. M. Aulchenko, V. S. Banzarov, N. S. Bashtovoy, D. E. Berkaev [et al.] // Journal of Instrumentation. – 2017. – Vol. 12, iss. 7. – Art. C07044 (6 p.).

## ФАКУЛЬТЕТ ЭНЕРГЕТИКИ

Декан и. о. канд. экон. наук, доц. *С. С. Чернов*

### Кафедра автоматизированных электроэнергетических систем

Зав. каф. д-р техн. наук, проф. *А. Г. Фишов*

4736. Автоматика опережающего деления в схемах присоединения малой генерации к электрической сети / А. Г. Фишов, А. И. Марченко, Р. Ю. Семендяев, Е. С. Ивкин // Релейная защита и автоматика энергосистем 2017 : междунар. выст. и конф., Санкт-Петербург, 25–28 апр. 2017 г. : аннот. докл. – Санкт-Петербург, 2017. – С. 30.
4737. Автоматика опережающего деления в схемах присоединения малой генерации к электрической сети [Электронный ресурс] / А. Г. Фишов, А. И. Марченко, Е. С. Ивкин, Р. Ю. Семендяев // Релейная защита и автоматика энергосистем 2017 : междунар. выст. и конф., Санкт-Петербург, 25–28 апр. 2017 г. : сб. докл. – Санкт-Петербург, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
4738. Автоматическое управление в электрических системах : метод. руководство к выполнению курсового проекта для ФЭН по направлению 13.04.02 – «Электроэнергетика и электротехника» / [сост. В. П. Шойко]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 43 с.
4739. Автоматическое управление в электрических системах : метод. руководство к выполнению лаб. работ для факультета энергетики по направлению 13.04.02 – «Электроэнергетика и электротехника» / [сост. : А. П. Долгов, В. П. Шойко]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 43 с.
4740. Агафонова М. В. Разработка модели электропотребления и суточного графика нагрузки на примере энергосистемы Памира / М. В. Агафонова, Д. Х. Худжасаидов, П. В. Матренин ; науч. рук. А. Ю. Арестова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 7–11.
4741. Агафонова М. В. Разработка модели электропотребления на примере энергосистемы Памира / М. В. Агафонова, Д. Х. Худжасаидов, П. В. Матренин ; науч. рук. А. Ю. Арестова // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 3–4.
4742. Арестова А. Ю. Применение асинхронного двигателя с фазным ротором в малой энергетике в качестве межсистемной связи = The use of a wound rotor induction motor in distributed power generation as an interconnection tie / А. Ю. Арестова, В. И.

Бобрик, В. М. Чебан // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 4 (т. 69). – С.129–138.

4743. Армеев Д. В. Ресурсы стабилизации напряжения синхронного генератора АРВ сильного действия = Resources of voltage stabilization of a synchronous generator by a multiparametric excitation controller / Д. В. Армеев, А. В. Чехонадских, Г. Б. Нестеренко // Вестник Ивановского государственного энергетического университета. – 2017. – № 1. – С. 24–32.
4744. Армеев Д. В. Управление фазами режимных параметров для обеспечения динамической устойчивости энергосистем [Электронный ресурс] / Д. В. Армеев // Релейная защита и автоматика энергосистем 2017 : междунар. выст. и конф., Санкт-Петербург, 25–28 апр. 2017 г. : сб. докл. – Санкт-Петербург, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
4745. Бык Ф. Л. Надежный механизм спроса на электроэнергию = Reliability mechanism for electricity demand management / Ф. Л. Бык, В. Г. Китушин, Л. С. Мышкина // Известия Российской академии наук. Энергетика. – 2017. – № 1. – С. 19–31.
4746. Влияние осветительной нагрузки на качество электрической энергии = The influence of lighting load on quality of electric energy / К. В. Духанина, В. М. Зырянов, В. С. Стрижов, Е. И. Эрекайкин // Электроэнергетика глазами молодежи : материалы 8 междунар. науч.-техн. конф., Самара, 2 – 6 окт. 2017 г. В 3 т. – Самара : Самар. гос. техн. ун-т, 2017. – Т. 3. – С. 228–231.
4747. Выбор корректирующего управления для обеспечения динамической устойчивости волнового электромеханического процесса в энергосистеме = Correction Control Selection for Power System Transient Stability of Electromechanical Wave Process / Н. Н. Лизалек, В. В. Васильев, Д. Н. Бородин, С. Г. Аржанников // Электричество. – 2017. – № 2. – С. 4–13.
4748. Выбор управляющих воздействий ЦСПА по условию обеспечения динамической устойчивости энергосистемы [Электронный ресурс] / Н. Н. Лизалек, В. В. Васильев, Д. Н. Бородин, В. К. Шипилов // Релейная защита и автоматика энергосистем 2017 : междунар. выст. и конф., Санкт-Петербург, 25–28 апр. 2017 г. : сб. докл. – Санкт-Петербург, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
4749. Григоркин Б. О. Исследование влияния характеристик механизмов на выбег синхронного двигателя / Б. О. Григоркин // Наука нового времени: от идеи к результату : сб. науч. ст. по итогам междунар. науч.-практ. конф., Санкт-Петербург, 18-19 авг. 2017 г. – Санкт-Петербург : КультИнформПресс, 2017. – С. 117–120.
4750. Григоркин Б. О. Энергосбережение с помощью автоматов освещения / Б. О. Григоркин // Процессы развития современной научной мысли : материалы междунар. науч.-практ. мероприятий О-ва науки и творчества за авг. 2017 г. – Казань : ИП Кузьмин Сергей Владимирович, 2017. – С. 80–82.
4751. Дальние электропередачи сверхвысокого напряжения : метод. указания по курсовому проектированию для магистрантов по направлению 13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; Т. Г. Красильникова – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 26 с.

4752. Денисов В. В. Непрерывное управление фазой напряжения в электрической системе / В. В. Денисов, Д. В. Армеев, А. Ю. Арестова // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 4. – С. 48–63.
4753. Дулов И. В. Система измерения режимных параметров в генераторных и нагрузочных узлах / И. В. Дулов, М. Ю. Фролов ; науч. рук. А. Г. Русина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 25–28.
4754. Духанина К. В. Повышение пропускной способности электропередачи СШГЭС-Новокузнецк / К. В. Духанина ; науч. рук. В. П. Шойко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 29–32.
4755. Зенков А. П. Исследование режимов работы системы электроснабжения с глубоким вводом / А. П. Зенков ; науч. рук. В. П. Шойко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 33–37.
4756. Ивашкевич А. А. Влияние композитных конструктивных элементов ВЛ 110 кВ на эффективность питающей сети / А. А. Ивашкевич, Л. С. Мышкина ; науч. рук. Ф. Л. Бык // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 37–39.
4757. Информатика. Ч. 2. Объектно-ориентированное программирование : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. Г. Шальнев, А. Н. Козлов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 166 с.
4758. Кирьянова Н. Г. Методика выбора параметров накопителей энергии / Н. Г. Кирьянова, Г. А. Пранкевич ; науч. рук. В. М. Зырянов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 86–89.
4759. Кирьянова Н. Г. Накопитель энергии как средство демпфирования НЧК / Н. Г. Кирьянова, С. Я. Бендер, И. Ю. Коротков ; науч. рук. В. М. Зырянов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 44–47.
4760. Колотыгина Е. К. Разработка модели нагрузки для электродинамической модели / Е. К. Колотыгина, Я. А. Фролова ; науч. рук. В. В. Денисов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 47–51.
4761. Красильникова Т. Г. Влияние длительности паузы ОАПВ на пропускную способность электропередачи по условию динамической устойчивости = The effect of Single-Phase Auto-Reclosing pause duration on the power transmission throughput under dynamic stability / Т. Г. Красильникова, С. Г. Джононаев // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 2. – С. 163–176.
4762. Красильникова Т. Г. Влияние продолжительности паузы ОАПВ на пропускную способность электропередачи / Т. Г. Красильникова, С. Г. Джононаев // Методические вопросы исследования надежности больших систем энергетики. Вып. 68. Ис-

следование и обеспечение надежности систем энергетики. – Иркутск : ИСЭМ СО РАН, 2017. – С. 112–120.

4763. Красильникова Т. Г. Определение пропускной способности настроенной электропередачи Итат – Челябинск при наличии в ее составе ВЛ Итат – Экибастуз – Челябинск (в габаритах 1150 кВ) = Determination of the transfer capability of the tuned power transmission of Itat – Chelyabinsk while available in its completion overhead line Itat – Ekibastus – Chelyabinsk (in the 1150 kV dimensions) / А. М. Потапенко, Т. Г. Красильникова // Вестник Северо-Кавказского федерального университета. – 2017. – № 4 (61). – С. 32–38.
4764. Красильникова Т. Г. Сравнительный анализ путей ликвидации неустойчивых однофазных коротких замыканий в нетранспонированных линиях СВН и УВН = Comparative Analysis of Ways of Transient Single Line to Ground Fault Removal on ENH and UHV Transmission Untransposed Lines / Т. Г. Красильникова, С. Г. Джононаев // Электричество. – 2017. – № 11. – С. 22–29.
4765. Левин В. М. Модели и методы адаптивного управления эксплуатационным состоянием оборудования электрических сетей : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 05.14.02 / В. М. Левин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 44 с.
4766. Левин В. М. Оптимизация обслуживания оборудования передачи и распределения / В. М. Левин // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая, 6 июня 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 288–293.
4767. Лыкин А. В. Оценка снижения потерь электроэнергии при использовании сетевых накопителей энергии / А. В. Лыкин // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая, 6 июня 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 218–224.
4768. Лыкин А. В. Электрические системы и сети : учебник / А. В. Лыкин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 361 с. – (Учебники НГТУ).
4769. Лыкин А. В. Электроэнергетические системы и сети : учебник / А. В. Лыкин. – Москва : Юрайт, 2017. – 360 с. – (Университеты России).
4770. Методы выбора параметров накопителя энергии при резкопеременной нагрузке = The method of selecting the parameters of the energy storage devices with an abrupt variable load / О. И. Горте, В. М. Зырянов, Н. Г. Кирьянова, Г. А. Пранкевич // Электроэнергетика глазами молодежи : материалы 8 междунар. науч.-техн. конф., Самара, 2 – 6 окт. 2017 г. В 3 т. – Самара : Самар. гос. техн. ун-т, 2017. – Т. 3. – С. 135–138.
4771. Митрофанов С. В. Моделирование режима работы каскада ГЭС энергосистемы Памира / С. В. Митрофанов, А. Ю. Арестова, Д. Х. Худжасаидов // Борисовские чтения: материалы Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 100-летию юбилею первого ректора Политехн. ин-та В. Н. Борисова, Красноярск. 17–19 окт. 2017 г. – Красноярск, 2017. – С. 160–163.
4772. Михайленко П. А. Повышение надежности электроснабжения при провалах питающего напряжения = Power supply reliability improvement in cases of supply voltage drops / П. А. Михайленко, В. П. Шойко // Электроэнергетика глазами молодежи :

материалы 8 междунар. науч.-техн. конф., Самара, 2 – 6 окт. 2017 г. В 3 т. – Самара : Самар. гос. техн. ун-т, 2017. – Т 2. – С. 68–71.

4773. Мукатов Б. Б. Дезинтеграция электрической сети в задаче повышения функциональности энергосистемы / Б. Б. Мукатов, А. Г. Фишов // Методические вопросы исследования надежности больших систем энергетики. Вып. 68. Исследование и обеспечение надежности систем энергетики. – Иркутск : ИСЭМ СО РАН, 2017. – С. 505–514.
4774. Мукатов Б. Б. Мультиагентная реконфигурация схемы активных электрических сетей [Электронный ресурс] / Б. Б. Мукатов, А. Г. Фишов // Релейная защита и автоматика энергосистем 2017 : междунар. выст. и конф., Санкт-Петербург, 25–28 апр. 2017 г. : сб. докл. – Санкт-Петербург, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
4775. Мышкина Л. С. Композит - как средство повышения эффективности питающих сетей / Л. С. Мышкина, А. А. Ивашкевич ; науч. рук. Ф. Л. Бык // Энергия-2017 : 12 междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Иваново, 4–6 апр. 2017 г. : материалы конф. В 7 т. Т. 3. Электроэнергетика. – Иваново : Иван. гос. энергет. ун-т им. В. И. Ленина, 2017. – С. 12–14.
4776. Надобная Е. А. Расчет режима электроэнергетической системы с учетом математической модели каскада ГЭС / Е. А. Надобная, Д. Х. Худжасаидов ; науч. рук. А. Ю. Арестова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 59–62.
4777. Нестеренко Г. Б. Совершенствование систем электроснабжения промышленных предприятий с использованием накопителей электроэнергии / Г. Б. Нестеренко, Г. А. Пранкевич ; науч. рук. Д. В. Армеев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 63–66.
4778. Нестеренко Е. С. Развитие электрической сети центрального энергорайона Новосибирской энергосистемы / Е. С. Нестеренко, М. И. Чудновец, Т. Б. Запольская ; науч. рук. Ю. М. Сидоркин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 67–70.
4779. Николаев А. В. Разработка регулятора возбуждения для синхронной машины электродинамической модели энергосистемы / А. В. Николаев ; науч. рук. А. Г. Фишов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 70–74.
4780. Оперативно-технологическое управление при эксплуатации высоковольтных распределительных сетей : метод. руководство к выполнению курсовой работы и лаб. работ для магистрантов направления 13.04.02 – «Электроэнергетика и электротехника» / А. Г. Фишов, Э. М. Чекмазов, В. П. Шойко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 85 с.
4781. Оптимизация в электроэнергетических системах. Практические занятия : учеб. пособие / А. Г. Русина, А. Ю. Арестова, Ю. М. Сидоркин, А. В. Лыкин, Д. Н. Бородин ; под ред. А. Г. Русиной. – Москва : Юрайт, 2017. – 158 с. – (Университеты России).



4782. Основы методики оценки использования ресурсов ГЭС при функционировании электроэнергетической системы = Basics of Technique Evaluation the Use of Hydroelectric Resources in Their Work in EPS. / А. Г. Русина, Т. А. Филиппова, Е. А. Совбан, Д. Х. Худжасаидов // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии = Journal of Siberian Federal University. Engineering & Technologies. – 2017. – Т. 10, № 3. – С. 426–434.
4783. Основы создания имитационной модели нормализатора напряжения для анализа нормальных режимов электроэнергетических систем = Basics of creating a mathematical model of voltage normalizer for analysis of normal modes in power supply systems / Г. Л. Русин, А. Г. Русина, П. В. Чурилов, И. Л. Клавсуц // Системы. Методы. Технологии. – 2017. – № 1 (33). – С. 63–72.
4784. Переходные процессы в электрических системах : метод. указания к выполнению лаб. работ для фак. энергетики по направлению 13.03.02 - «Электроэнергетика и электротехника» : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. М. Зырянов, В. М. Чебан, Э. М. Чекмазов, Д. В. Армеев, А. Ю. Арестова, М. Ю. Фролов, Я. А. Фролова, Е. П. Гусев]. – 2-е изд. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 72 с.
4785. Переходные процессы в электрических системах : метод. указания к выполнению лаб. работ для 3 курса факультета энергетики : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; В. М. Чебан, Е. П. Гусев, В. М. Зырянов, Д. В. Армеев, А. Ю. Арестова, М. Ю. Фролов, Я. А. Фролова, Э. М. Чекмазов – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 71 с.
4786. Петровская Т. К. Создание алгоритма ввода/вывода в работу энергоблоков станций в изолированно работающих энергосистемах / Т. К. Петровская, Я. А. Фролова ; науч. рук. Д. В. Армеев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 78–81.
4787. Пономарев И. К. Непрерывное управление фазой напряжения в электрической системе / И. К. Пономарев, А. В. Романова ; науч. рук. В. В. Денисов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 82–85.
4788. Преймак А. Ю. Влияние качества электрической энергии в распределительной сети на эксплуатационные характеристики оборудования / А. Ю. Преймак ; науч. рук. В. М. Левин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 90–94.
4789. Применение накопителя энергии для демпфирования колебаний мощности в автономных энергосистемах / Д. Ю. Балуев, В. М. Зырянов, Н. Г. Кирьянова, Г. А. Пранкевич // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая – 6 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 181–187.
4790. Производство и передача электрической энергии : метод. указ. и задания для самостоятельной работы студентов 3 курса ФЭН направления 38.03.02 – «Менеджмент» дневной формы обучения / В. М. Левин, Д. В. Танфильева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 47 с.

4791. Разработка имитационной модели каскада ГЭС Энергосистемы Памира = The HPPs cascade simulation model development of the Pamir power system / С. В. Митрофанов, А. Ю. Арестова, Д. Х. Худжасаидов, А. Г. Русина // Электроэнергетика глазами молодежи : материалы 8 междунар. науч.-техн. конф., Самара, 2 – 6 окт. 2017 г. В 3 т. – Самара : Самар. гос. техн. ун-т, 2017. – Т 2. – С. 80–83.
4792. Разработка метода определения мест повреждений ВЛ 10 кВ = Design of the method of determining fault locations of air lines 10 kV / Д. В. Армеев, Д. А. Сагайко, Я. А. Фролова, Е. И. Эрекайкин // Электроэнергетика глазами молодежи : материалы 8 междунар. науч.-техн. конф., Самара, 2 – 6 окт. 2017 г. В 3 т. – Самара : Самар. гос. техн. ун-т, 2017. – Т 2. – С. 353–356.
4793. Разработка методов и средств повышения надежности микропроцессорных устройств релейной защиты / Д. В. Бакланов, Н. С. Усов, А. В. Семенов ; науч. рук. В. Е. Глазырин, Н. Н. Лизалек // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 134–121.
4794. Русина А. Г. Вопросы повышения эффективности режимов работы Новосибирской ГЭС = Questions of improving the operating modes efficiency of the Novosibirsk HPP / А. Г. Русина, А. Е. Калинин, Г. Ж. Дургарян // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 1 (19). – С. 18–27.
4795. Русина А. Г. Идентификация зависимости чистой текущей стоимости от риска инвестиционных проектов = Identification of the dependence of net present value on the risk of investment projects / А. Г. Русина, Г. Л. Русин // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14 – 17 нояб., 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 210–214.
4796. Русина А. Г. Исследование модели прогнозирования суточного графика нагрузки с учетом климатических факторов на примере ОЭС Сибири = Model of the daily load graph forecasting taking into account climatic factors on the example of the Siberia energy system / А. Г. Русина, Т. А. Филиппова, А. Е. Калинин // Экономические проблемы энергетического комплекса (семинар А.С. Некрасова) : междунар. энергет. конф. Всерос. открытого постоянно действующего науч. семинара, Москва, 2017 г. : материалы конф. – Москва : Анкил, 2017. – С. 463–481.
4797. Русина А. Г. Оптимальное управление режимом Новосибирской ГЭС = Optimal control of the Novosibirsk hpp mode / А. Г. Русина, А. Е. Калинин, Г. Ж. Дургарян // Электрооборудование: эксплуатация и ремонт. – 2017. – № 8. – С. 60–67.
4798. Русина А. Г. Основы методики исследования энергетической безопасности Российской Федерации при управлении электроэнергетическими системами / А. Г. Русина, Т. А. Филиппова // Борисовские чтения : материалы Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 100-летию юбилею первого ректора Политехн. ин-та В. Н. Борисова, Красноярск, 17–19 окт. 2017 г. – Красноярск, 2017. – С. 187–190.
4799. Русина А. Г. Повышение эффективности управления режимами электроэнергетической системы, состоящей из гидроэлектростанций = Increase in effective management of operating modes of a hydroelectric power station system / А. Г. Русина,

Д. Х. Худжасаидов // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 1 (66). – С. 179–192.

4800. Русина А. Г. Режимы электрических станций и электроэнергетических систем : учеб. пособие / А. Г. Русина, Т. А. Филиппова. – Москва : Юрайт, 2017. – 399 с. – (Университеты России).
4801. Сидорова А. В. Основы методики оценки использования ресурсов ГЭС при их функционировании в электроэнергетической системе / А. В. Сидорова, А. Г. Русина // Гидроэлектростанции в XXI веке : сб. материалов 4 Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых, специалистов, аспирантов и студентов, Саяногорск, Черемушки, 13–14 апр. 2017 г. – Саяногорск ; Черемушки : Сиб. федер. ун-т, Саяно-Шушен. фил., 2017. – С. 107–112.
4802. Сидорова О. А. Требования, предъявляемые к системе накопления энергии, для решения задач регулирования напряжения / О. А. Сидорова ; науч. рук. В. М. Зырянов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 97–101.
4803. Сизова Д. А. Разработка и верификация цифровых моделей электроэнергетических систем = Development and verification of digital models of electric power systems / Д. А. Сизова, М. Ю. Фролов // Автоматика и программная инженерия = Automatics & Software Engineering. – 2017. – № 2 (20). – С. 54–60.
4804. Система прогнозирования потребления энергии на основе временных рядов = Forecasting system of energy consumption based on time series / А. Г. Русина, Я. А. Фролова, П. В. Матренин, М. В. Агафонова // Электроэнергетика глазами молодежи : материалы 8 междунар. науч.-техн. конф., Самара, 2 – 6 окт. 2017 г. В 3 т. – Самара : Самар. гос. техн. ун-т, 2017. – Т. 2. – С. 21–24.
4805. Создание модели эквивалента электрической схемы Новосибирской энергосистемы = Modeling of Novosibirsk electrical network equivalent / Р. С. Чувашев, И. Ю. Коротков, И. В. Дулов, А. Г. Русина // Электроэнергетика глазами молодежи : материалы 8 междунар. науч.-практ. конф., Самара, 2–6 окт. 2017 г. В 3 т. – Самара : Самар. гос. техн. ун-т, 2017. – Т. 2. – С. 76–79.
4806. Техничко-экономические преимущества использования воздушной линии Итат – Экибастуз – Челябинск (в габаритах 1150 кВ) в составе полуволновой электропередачи Итат – Челябинск = The Technical and Economic Advantages of Using the Itat – Ekibastiz – Chelyabinsk Overhead Line (Made in the Dimensions of a 1150 kV Power Line) as Part of the Itat – Chelyabinsk Half-Wave Power Transmission System / С. М. Зильберман, Т. Г. Красильникова, А. М. Потапенко, Г. И. Самородов // Электричество. – 2017. – № 1. – С. 4–11.
4807. Учет и контроль электроэнергии : метод. указания к лаб. работам для магистрантов 1 курса по направлению 13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника» факультета энергетики : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. А. В. Лыкин]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 60 с.
4808. Учет электрической энергии : метод. указания для магистрантов 1 курса факультета энергетики по направлению 13.04.02 – «Электроэнергетика и электротехника» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. А. В. Лыкин]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 53 с.

4809. Фишов А. Г. SMART технологии для подключения к электрическим сетям и управления режимами малой генерации = SMART technology for connection to electric networks and control regimes of small generation / А. Г. Фишов, А. К. Ландман, О. В. Сердюков // Электроэнергетика глазами молодежи : материалы 8 междунар. науч.-техн. конф., Самара, 2–6 окт. 2017 г. В 3 т. – Самара : Самар. гос. техн. ун-т, 2017. – Т. 1. – С. 27–34.
4810. Фишов А. Г. Автоматика опережающего деления в схемах присоединения малой генерации к электрической сети = Automation outpacing fission in unit wiring diagram small generation of electrical networks / А. Г. Фишов, А. И. Марченко // Оперативное управление в электроэнергетике. Подготовка персонала и поддержание его квалификации. – 2017. – № 5. – С. 8–18.
4811. Фишов А. Г. Децентрализация регулирования напряжения в электрических сетях = Decentralization control of voltage in electrical networks / А. Г. Фишов, Н. А. Карджаубаев // Электроэнергетика глазами молодежи : материалы 8 междунар. науч.-техн. конф., Самара, 2 – 6 окт. 2017 г. В 3 т. – Самара : Самар. гос. техн. ун-т, 2017. – Т. 3. – С. 173–176.
4812. Фишов А. Г. Мультиагентное регулирование напряжения в электрических сетях [Электронный ресурс] / А. Г. Фишов, Н. А. Карджаубаев, Э. Эрдэнэбат // Релейная защита и автоматика энергосистем 2017 : междунар. выст. и конф., Санкт-Петербург, 25–28 апр. 2017 г. : сб. докл. – Санкт-Петербург, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
4813. Фишов А. Г. Тренажер «Оператор сети» как средство формирования профессиональных компетенций операторов распределительных электрических сетей = «Network operator» computer simulator as a means to form professional competences of electrical distributed network operators / А. Г. Фишов, В. П. Шойко, В. К. Калуга // Вестник Иркутского государственного технического университета. – 2017. – Т. 21, № 1 (120). – С. 156–164.
4814. Фролов М. Ю. Идентификация электрических параметров синхронного генератора при включении в распределительную сеть в онлайн-режим [Электронный ресурс] / М. Ю. Фролов, А. Г. Фишов // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 10. – С. 38–46. – Режим доступа: <http://energo-press.info/журнал-новое-в-российской-электроэне/нрэ-2017/>. – Загл. с экрана.
4815. Фролов М. Ю. Идентификация электрических параметров синхронного генератора при включении в распределительную сеть = Identification of Synchronous Generator Electric Parameters Connected to the Distribution Grid / М. Ю. Фролов, А. Г. Фишов // Проблемы региональной энергетики = Problems of regional energy. – 2017. – № 1 (33). – С. 32–39.
4816. Фролова Я. А. Оптимизация режимов энергосистем с распределенной генерацией в режиме on-line [Электронный ресурс] / Я. А. Фролова, А. Г. Русина, Д. В. Армеев // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 11. – С. 34–41. – Режим доступа: <http://energo-press.info/журнал-новое-в-российской-электроэне/нрэ-2017/>. – Загл. с экрана.

4817. Фролова Я. А. Разработка метода определения мест повреждений в распределительных сетях воздушного исполнения / Я. А. Фролова, Е. И. Эрекайкин ; науч. рук. Д. В. Армеев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 117–121.
4818. Худжасаидов Д. Х. Задачи оптимального управления нормальными режимами изолированной электроэнергетической системы в условиях высокогорья [Электронный ресурс] / Д. Х. Худжасаидов, А. Г. Русина // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 10. – С. 67–77. – Режим доступа: <http://energo-press.info/журнал-новое-в-российской-электроэне/нрэ-2017/>. – Загл. с экрана.
4819. Чекмазов Э. М. Перспективы применения газоизолированных линий (ГИЛ) высокого напряжения / Э. М. Чекмазов, У. М. Савина // Борисовские чтения : материалы Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 100-летию юбилею первого ректора Политехн. ин-та В. Н. Борисова, 17–19 окт. 2017 г. – Красноярск, 2017. – С. 220–225.
4820. Чехонадских А. В. Моделирование переходных процессов синхронного генератора с АРВ сильного действия на границе устойчивости = Transient simulation of a synchronous generator with a multiparameter excitation controller at the stability boundary / А. В. Чехонадских, Г. Б. Нестеренко // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 2 (88). – С. 58–69.
4821. Чехонадских А. В. Моделирование переходных процессов синхронного генератора с ПИДД2 АРВ вблизи границ устойчивости = Transient simulation of a synchronous generator with PID2 excitation controller near stability boundaries / А. В. Чехонадских, Г. Б. Нестеренко // Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means : сб. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 14–17 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 292–297.
4822. Чехонадских А. В. Переходные процессы синхронного генератора с ПИДД2 АРВ на границе устойчивости [Электронный ресурс] / А. В. Чехонадских, Д. В. Армеев, Г. Б. Нестеренко // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 12. – С. 33–43. – Режим доступа: <http://energo-press.info/%D0%B6%D1%83%D1%80%D0%BD%D0%B0%D0%BB-%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B5-%D0%B2-%D1%80%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D1%8D%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%82%D1%80%D0%BE%D1%8D%D0%BD%D0%B5/%D0%BD%D1%80%D1%8D-2017/>. – Загл. с экрана.
4823. Шмакова Е. О. Применение алгоритма роя частиц для оптимизации компенсации реактивной мощности = Optimization of reactive power compensation using particle swarm algorithm / Е. О. Шмакова, В. П. Шойко // Электроэнергетика глазами молодежи : материалы 8 междунар. науч.-практ. конф., Самара 02–06 окт. 2017 г. В 3 т. – Самара : Самар. гос. техн. ун-т, 2017. – Т. 3. – С. 242–245.
4824. Шмакова Е. О. Применение алгоритма роя частиц для оптимизации компенсации реактивной мощности / Е. О. Шмакова ; науч. рук. В. П. Шойко // Дни науки

НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 104–105.

4825. Шульга М. А. Анализ влияния изменения конфигурации графика нагрузки на балансовую надежность ЭЭС / М. А. Шульга ; науч. рук. Ф. Л. Бык // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 109–113.
4826. Электрические системы и сети : задания и метод. указания по курсовому проектированию для ФЭН по направлению 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: А. В. Лыкин, Ю. М. Сидоркин]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 78 с.
4827. Электрические системы и сети : метод. указ. и упражнения к самостоятельной работе для 3 курса факультета энергетики по направлению 13.03.02 – «Электроэнергетика и электротехника» / [сост.: А. В. Лыкин, Ю. М. Сидоркин]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 67 с.
4828. Эрекайкин Е. И. Показатели качества электроэнергии в сети с современной осветительной нагрузкой / Е. И. Эрекайкин, К. В. Духанина, А. Ю. Преймак ; науч. рук. В. М. Зырянов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 121–125.
4829. Baluev D. Y. Analysis of the efficiency of controller based on neural networks / D. Y. Baluev ; research adviser V. M. Zyryanov ; language adviser L. I. Tolstobrova // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 19–24.
4830. Basics of evaluation methods of HPP resource usage during operation in IPS / A. V. Sidorova, A. Y. Arestova, A. G. Rusina, T. A. Filippova // *Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017)* : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 810–815. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
4831. Byk F. L. Power supply reliability indexes / F. L. Byk, L. Myshkina, K. N. Khokhlova // *Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017)* : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 525–530. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
4832. Continuous voltage phase shift control in power systems / V. V. Denisov, A. Y. Arestova, I. Korotkov, I. Dulov // *12 International forum on strategic technology (IFOST 2017)* : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 293–298.
4833. Dolgov A. P. The elimination of current overload of parallel transmission lines / A. P. Dolgov, O. Gorte // *12 International forum on strategic technology (IFOST 2017)* : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 290–292.
4834. Energy storage device application for load oscillations damping in isolated power systems / N. G. Kiryanova, D. Y. Baluev, G. A. Prankevich, V. M. Zyryanov // *Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017)* : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 325–330.

4835. Fishov A. G. Disintegration of power grid as part of the task of increasing functionality of electric system [Electronic resource] / A. G. Fishov, B. B. Mukatov // E3S Web of Conferences. – 2017. – Vol. 25 : Methodological problems in reliability study of large energy systems (RSES 2017) , Kyrgyzstan, Bishkek. – Art. 03009 (4 p.). – Mode of access: <http://www.e3s-conferences.org/>. – Title from screen
4836. Fishov A. G. Multi-agent voltage control in multiconnected electric networks / A. G. Fishov, N. A. Karjaubayev, E. Erdenebat // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 246–250.
4837. Fishov A. G. Synchronized mode operation of distributed generation in power grid / A. G. Fishov, A. I. Marchenko // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 276–280.
4838. Frolov M. Y. Electric parameters identification of synchronous generator connecting to the distribution grid / M. Y. Frolov, A. G. Fishov // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 261–264.
4839. Khaydukova M. A. Reactive power compensation in distribution networks of 0,38-35 kV / M. A. Khaydukova ; research adviser A. V. Lykin ; language adviser E.Yu. Kamysheva // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 81–84.
4840. Krasil'nikova T. G. Effect of duration of the pause single-phase auto-reclosing on electro-power transmission capacitance [Electronic resource] / T. G. Krasil'nikova, S. G. Jononaev // E3S Web of Conferences. – 2017. – Vol. 25 : Methodological problems in reliability study of large energy systems (RSES 2017) , Kyrgyzstan, Bishkek. – Art. 01009 (4 p.). – Mode of access: [https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2017/13/e3sconf\\_rses2017\\_01009.pdf](https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2017/13/e3sconf_rses2017_01009.pdf). – Title from screen.
4841. Krivocshkov D. P. Life cycle of three-phase voltage normalizer «NORMEL» / D. P. Krivocshkov ; research adviser A. G. Rusina, language adviser E. S. Rakhmetova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 276–278.
4842. Mishakov I. E. Definition of the permissible power flows in the controlled cross sections of the interconnected power systems / I. E. Mishakov ; research adviser Y. M. Sidorkin ; language adviser L. I. Tolstobrova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 124–126.
4843. Multi-agent compromising management of voltage mode of electric grids in the context of smart grids / A. G. Fishov, I. L. Klavsuts, D. A. Klavsuts, M. V. Khayrullina // The 7 international conference on modern power systems (MPS 2017) : proc., Romania, Cluj-Napoca, 6–9 June 2017. – IEEE, 2017. – Art. 093 (6 p.).

4844. Nesterenko E. S. Steady state mode calculation and optimization of the electric network of altai territory / E. S. Nesterenko ; research adviser U. M. Sidorkin ; language adviser L. I. Tolstobrova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 138–141.
4845. Nesterenko G. B. Robustness of pidd2-control for synchronous generator / G. B. Nesterenko ; research adviser D. V. Armeev ; language adviser L. I. Tolstobrova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 142–146.
4846. Rusina A. G. Increase of efficiency of management of modes of electric power system of hydroelectric power stations / A. G. Rusina, D. K. Khudzhaidov, T. A. Filippova // *Industrial technologies and engineering (ICITE 2017) : [proc.], 4 intern. conf., Kazakhstan, Shymkent, 26–27 Oct. 2017.* – Shymkent, 2017. – Vol. 3. – P. 64–73.
4847. Sidorova A. V. The issues of effective use of water resources at hpp / A. V. Sidorova ; research adviser A. G. Rusina ; language adviser L. I. Tolstobrova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 179–182.
4848. Sizova D. A. Digital models of the electric power systems: development and verification / D. A. Sizova, M. Y. Frolov ; research adviser, language adviser E. Y. Kamysheva // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 185–187.
4849. Technical and economic comparison between direct current and half-wavelength transmission systems for very long distances / G. Samorodov, S. Kandakov, T. G. Krasilnikova, S. Zilberman, M. Tavares, J. Machado, Q. Li // *IET Generation, Transmission & Distribution.* – 2017. – Vol. 11, iss. 11. – P. 2871–2878.
4850. Zyryanov V. M. The Analysis of current and voltage harmonic content of substation 35/6 kV in the autonomous power system and higher harmonics limitation / V. M. Zyryanov, N. Mitrofanov, N. Kiryanova // *12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017.* – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 265–268.

### **Кафедра безопасности труда**

Зав. каф. д-р физ.-мат. наук, проф. *С. М. Коробейников*

4851. Анализ факторов, влияющих на грозоупорность воздушных линий электропередачи / Н. Я. Илюшов, С. М. Коробейников, А. А. Левченко, В. А. Ломан, Е. А. Скрябина // *Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн.* – 2017. – № 3. – С. 52–60.
4852. Аникеева М. Высоковольтное маслонаполненное оборудование. Исследование свойств изоляционных жидкостей из растительного сырья / М. Аникеева, С. М. Коробейников // *Новости электротехники.* – 2017. – № 4 (106). – С. 28–31.



4853. Аспекты природной очаговости описторхоза в Новосибирской области = Aspects of natural nidality of *Opistorchis felinus* infection in the Novosibirsk Region / О. М. Бонина, Е. А. Удальцов, А. О. Алексеенко, Е. А. Ефремова // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями : материалы докл. междунар. науч. конф., Москва, 16–17 мая 2017 г. – Москва, 2017. – Вып. 18. – С. 78–80.
4854. Бонина О.М. Некоторые аспекты эпидемической и эпизоотической ситуации по трихинеллезу в новосибирской области = Some aspects of the epidemic and epizootic situation of trichinelosis in the novosibirsk region / О. М. Бонина, Е. А. Удальцов, Е. А. Ефремова // Ветеринарный врач. – 2017. – № 5. – С. 37–43.
4855. Гавриленко Е. Н. Анализ выбросов загрязняющих веществ в атмосферу Зырянского горно-обогатительного комплекса (ТОО «Казцинк») = Analysis of emissions of polluting substances into the atmosphere zyryanovsk mining and processing complex («Kazzinc») / Е. Н. Гавриленко, Е. А. Удальцов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 80–82.
4856. Горбунова А. С. Причинно-следственные связи в оценке системы управления охраной труда и ее эффективности на промышленном предприятии = Causal and investigative connection for assesment affective sistem about industrial safety / А. С. Горбунова, О. В. Тихонова // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 83–86.
4857. Дьяченко Г. И. Энергетическая природа геометрических закономерностей размещения рудных месторождений = Energetic nature of geometric regularities in the occurrence of ore deposits / Г. И. Дьяченко // Геология и минерально-сырьевые ресурсы Сибири. – 2017. – № 4 (32). – С. 80–82.
4858. Ефремова Е.А. Эпидемическая ситуация по токсокарозу в Новосибирской области = Epidemicituation on *Toxocara canis* infection in the Novosibirsk Region / Е. А. Ефремова, Т. В. Рамих, Е. А. Удальцов // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями : материалы докл. междунар. науч. конф., Москва, 16–17 мая 2017 г. – Москва, 2017. – Вып. 18. – С. 169–171.
4859. Загорнов Д. А. Моделирование сосулькообразования на крыше и борьба с помощью греющего кабеля = Modeling of sucking on the roof and combating using a heating cable / Д. А. Загорнов ; науч. рук. С. М. Коробейников // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 106–108.
4860. Илюшов Н. Я. Оценка грозоупорности ВЛ Л-280 / Н. Я. Илюшов, Е. А. Скрябина // Повышение эффективности производства и использования энергии в условиях Сибири : материалы Всерос. науч.-практ. конф., с междунар. участием, Иркутск, 24–28 апр., 2017. В 2 т. – Иркутск : Изд-во Иркут. нац. исследоват. техн. ун-та, 2017. – Т. 2. – С. 172–175.
4861. Илюшов Н. Я. Пожаровзрывобезопасность. Горение веществ и материалов : учеб. пособие / Н. Я. Илюшов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 142 с.
4862. Илюшов Н. Я. Пожаровзрывобезопасность. Основы теории горения : учеб. пособие / Н. Я. Илюшов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 160 с.

4863. Илюшов Н. Я. Средства защиты оборудования подстанций / Н. Я. Илюшов, В. А. Ломан // Повышение эффективности производства и использования энергии в условиях Сибири : материалы Всерос. науч.-практ. конф., с междунар. участием, Иркутск, 24–28 апр., 2017. В 2 т. – Иркутск : Изд-во Иркут. нац. исследоват. техн. ун-та, 2017. – Т. 2. – С. 167–171.
4864. К вопросу расчета высокочастотных переходных электромагнитных процессов в сети электроснабжения = On calculation of high frequency electromagnetic transients in power network / А. А. Кузьмин, М. И. Петров, А. Базаррагча, Д. Джамагидзе // Вестник Чувашиского университета. – 2017. – № 1. – С. 113–119.
4865. Киселёва Л. И. Анализ последствий взрыва в котельной = Analysis of the consequences of explosion in boiler / Л. И. Киселёва, Н. Я. Илюшов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 97–101.
4866. Кисилёва Д. В. Определение токсичности пожара бытовых помещений = Determine the toxicity of a fire in domestic premises / Д. В. Кисилёва, Н. Я. Илюшов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 102–105.
4867. Козлова А. В. Проектирование системы заданий для качественных онлайн-курсов = Designing of the System of Tasks for The On-line Courses of High Quality / А. В. Козлова, М. В. Леган // Модернизация профессионально-педагогического образования: тенденции, стратегия, зарубежный опыт : материалы междунар. науч. конф., Барнаул, 18–20 окт. 2017. – Барнаул : АлтГПУ, 2017. – С. 55–58.
4868. Коробейников С. М. Исследование поведения газовых пузырьков в трансформаторном масле / С. М. Коробейников, А. В. Ридель, А. Л. Бычков // Теплофизика и физическая гидродинамика : тез. докл. 2 Всерос. науч. конф. с элементами шк. молодых ученых, Республика Крым, Ялта, 11–12 сент. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 116.
4869. Коробейников С. М. Методы контроля влагосодержания жидких диэлектриков. Состояние и проблемы = Liquid insulating materials moisture content control methods. Condition and problems / С. М. Коробейников [и др.] // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. – 2017. – № 9–10. – С. 32–49.
4870. Кутенева А. К. Проблема трихинеллеза в Новосибирской области = Problem of Trichinella infection in the Novosibirsk Region / А. К. Кутенева, Е. А. Ефремова, Е. А. Удальцов // Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями : материалы докл. междунар. науч. конф., Москва, 16–17 мая 2017 г. – Москва, 2017. – Вып. 18. – С. 218–220.
4871. Леган М. В. Обучение преподавателей проектированию учебного процесса при смешанном обучении = Training teachers for design the learning process with blended learning on the basis of the technological card учебного процесса при смешанном обучении на основе технологической карты / М. В. Леган, Т. А. Асташова // Электронные образовательные технологии – пространство неограниченных возможностей : материалы 1 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 марта 2017 г. – Новосибирск : СГУПС, 2017. – С. 95–98.

4872. Леган М. В. Организация и оценка качества смешанного обучения магистрантов по модели «Перевернутый класс» = Organization and assessment of the quality flipped learning by undergraduates / М. В. Леган // Качество. Инновации. Образование = Quality. Innovation. Education : науч.-практ. журн. – 2017. – № 3 (142). – С. 9–17.
4873. Леган М. В. Организация и оценка качества обучения магистрантов по модели смешанного обучения «перевернутый класс» / М. В. Леган // Непрерывное профессиональное образование : сб. ст. по материалам 8 междунар. науч.-практ. конф. преподавателей, аспирантов, магистрантов и студентов, Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : САФБД, 2017 г. – С. 351–354.
4874. Леган М. В. Развитие проектных и ИКТ-компетенций преподавателя с помощью технологии проектирования учебного курса при смешанном обучении / М. В. Леган, О. С. Афанасьева // Вестник Международной академии наук экологии и безопасности жизнедеятельности : теорет. и науч.-практ. журн. – 2017. – Т. 22, № 1. – С. 98–102.
4875. Леган М. В. Реализация смешанного обучения в Новосибирском государственном техническом университете (НГТУ) = Implentation of blended learning in Novosibirsk state technical university(NSTU) / М. В. Леган // Актуальные вопросы образования. Инновационные подходы в образовании : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 23–27 янв. 2017 г. В 2 ч. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Ч. 1. – С. 232–237.
4876. Леган М. В. Технологическая карта проектирования учебного процесса при смешанном обучении = Technological card of design of educational process in blended learning / М. В. Леган, Т. А. Асташова // Актуальные вопросы образования. Инновационные подходы в образовании : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 23–27 янв. 2017 г. В 2 ч. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Ч. 1. – С. 23–28.
4877. Ломан В. А. Анализ факторов, влияющих на грузопорность ВЛ / В. А. Ломан, Е. А. Скрыбина ; науч. рук. Н. Я. Илюшов // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги научной работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 59–60.
4878. Ломан В. А. К вопросу о защите оборудования подстанций = To the question of protection of the inventory of substations / В. А. Ломан, Н. Я. Илюшов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 109–113.
4879. Нестеренко Ю. А. Определение токсичности поверхностных вод г. Новосибирска с использованием рачков *daphnia magna straus* = Determine the toxicity of surface waters in the city of Novosibirsk with the use of *daphnia magna straus* / Ю. А. Нестеренко, Г. И. Дьяченко // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 114–117.
4880. Никифорова Е. В. Прогнозирование последствий взрыва газовой котельной на объекте «Аквaмир» = Forecasting the consequences of the explosion of the gas boiler on the object «AkvaMir» / Е. В. Никифорова, Н. Я. Илюшов // Наука. Промышленность.

Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 118–121.

4881. Новый способ защиты оборудования подстанций от высокочастотных перенапряжений = New method for protecting equipment of substations from high-frequency overvoltages / Н. Я. Илюшов, С. М. Коробейников, В. А. Ломан, А. В. Ридель, Е. А. Скрыбина // Известия Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова. – 2017. – № 4, т. 44. – С. 117–125.
4882. Определение ионола в трансформаторном масле из высоковольтного маслонаполненного оборудования методом газовой хроматографии с масс-селективным детектором = Determination of Ionol in Transformer Oil from High-Voltage Oil-Completed Equipment by Method of Gas Chromatography with a Mass-Selective Detector / С. М. Коробейников [и др.] // Промышленный сервис. – 2017. – № 4 (65). – С. 33–40.
4883. Повышение грузопорности воздушных линий электропередач [Электронный ресурс] / Н. Я. Илюшов, С. М. Коробейников, В. А. Ломан, Е. А. Скрыбина // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 6. – С. 29–36. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/contents.asp?issueid=1882910>. – Загл. с экрана.
4884. Попова Е. Н. Совершенствование природоохранной документации по обращению с отходами в ЗАО «ЭЛСИ Стальконструкция» = The development of environmental documentation on waste management in ЗАО «ELSI» / Е. Н. Попова, А. Ю. Коробенкова // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 129–131.
4885. Попова Ю. С. Оценка эффективности защитного зануления с учетом расстояния до трансформаторной подстанции = Assessment of effectiveness of protective zeroing taking into account distances to transformer substation / Ю. С. Попова, А. М. Парахин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 132–136.
4886. Разработка алгоритма и программы для ПЭВМ, позволяющих оценивать параметры заземляющих устройств = Development of an algorithm and a program for the PC that allow you to evaluate the grounding parameters / А. В. Уткин, Н. С. Нагорнов, Д. Ю. Индикеев, Г. Е. Асеев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 161–164.
4887. Сереброва О. С. Анализ организации условий труда в теплоэнергетике = The analysis of the organization of working conditions in a power system / О. С. Сереброва, Е. А. Удальцов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 143–146.
4888. Скрыбина Е. А. Исследование факторов грозоупорности ВЛ = Research of factors of lightning-surge proofing of air-lines / Е. А. Скрыбина, Н. Я. Илюшов // Наука. Про-

мышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 147–151.

4889. Статистический анализ характеристик частичных разрядов в трансформаторном масле у острейшего электрода на переменном напряжении = Statistical Analysis of Partial Discharge Characteristics in Transformer Oil at the «Point-Plane» Electrode at Alternating Voltage / С. М. Коробейников, А. Л. Бычков, Е. В. Чимитова, В. А. Демин // Проблемы региональной энергетики = Problems of regional energy. – 2017. – № 2 (34). – С. 36–44.
4890. Тихонова О. В. Особенности подготовки будущих специалистов энергопредприятий = Specific principles of electrical engineering education / О. В. Тихонова, А. М. Парахин // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2017. – № 3. – С. 41–43.
4891. Тоноева Н. Ч. Биологическое загрязнение реки Лена и ее притоков в границах города Якутска = Biological contamination of the water system of Lena river within the boundaries of the Yakutsk city / Н. Ч. Тоноева, Е. А. Удальцов, Е. А. Ефремова // Актуальные проблемы сельского хозяйства горных территорий : материалы 6 междунар. науч.-практ. конф., Горно-Алтайск, 2017 г. – Горно-Алтайск : РИО ГАГУ, 2017. – С. 399–404.
4892. Тоноева Н. Ч. Влияние санитарно-паразитологического загрязнения поверхности вод в республике Саха (Якутия) на заболеваемость населения актуальными паразитами = Influence of sanitary-parasitologic contamination of surface water resources in the republic of Saha (Yakutia) on the priority parasitosis rate / Н. Ч. Тоноева, Е. А. Удальцов // Вестник Кемеровского государственного университета = Bulletin of Kemerovo State University. – 2017. – № 3 (3). – С. 11–17.
4893. Туз А. С. Анализ шума вблизи транспортных магистралей = The analysis of noise near motorway / А. С. Туз, А. М. Парахин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 152–156.
4894. Тыныбаева А. К. Методика расчета безопасной степени заполнения резервуаров с нефтепродуктами = The method of calculating the safe filling levels of tanks with oil products / А. К. Тыныбаева, Н. Я. Илюшов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 157–160.
4895. Худякова Ю. И. Исследование распределения свободных ионов и электронов в профиле пламени = Study of ions and electrons distribution in a flame / Ю. И. Худякова, Н. Я. Илюшов // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 165–168.
4896. Чуприна Н. Н. Система активной защиты от магнитных полей = A system of active protection against magnetic fields / Н. Н. Чуприна, С. М. Коробейников // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 169–172.
4897. Шешлятников А. А. Повышение безопасности эксплуатации электрооборудования = Increase in safety of operation of electric equipment / А. А. Шешлятников, Г. Е. Асеев // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Ново-

сибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 173–177.

4898. Chan-Zhu-Tin M. O. Comparative analysis of power plans / M. O. Chan-Zhu-Tin ; research adviser S. M. Korobeinikov ; language adviser I. N. Sharova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 32–34.
4899. Dissolution of bubbles with diagnostic gases in insulating liquids / S. M. Korobeinikov, A. V. Ridel, A. Y. Korobeinikova, D. V. Vagin // 19 International conference on dielectric liquids (ICDL) : [proc.] , United Kingdom, Manchester, 25 June – 29 June 2017. – IEEE, 2017. – 4 p.
4900. Dynamics of bubbles in electric field / S. M. Korobeinikov, A. G. Ovsyannikov, A. V. Ridel, D. A. Medvedev // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2017. – Vol. 899. – Art. 082003 (5 p.).
4901. Epreva A. D. Wind power plants: advantages and challenges / A. D. Epreva ; research adviser S. M. Korobeinikov ; Language adviser I. N. Sharova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 52–55.
4902. Khudyakova Y. I. Study of space charges distribution in a flame / Y. I. Khudyakova ; research adviser N. Y. Pyushov ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 81–84.
4903. Kisilyova D. V. Calculation methods for defining saturated hydrocarbons flash temperature / D. V. Kisilyova ; research adviser N. Y. Pyushov ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 88–91.
4904. Korobeinikov S. M. Fields and streamers in water with near electrode conductive layers / S. M. Korobeinikov, A. V. Melekhov // 19 International conference on dielectric liquids (ICDL) : [proc.] , United Kingdom, Manchester, 25 June – 29 June 2017. – IEEE, 2017. – 4 p.
4905. Loman V. A. Protection of equipment of substations / V. A. Loman ; research adviser N. Y. Pyushov ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 116–119.
4906. Ovsyannikov A. G. Simulation of apparent and true charges of partial discharges / A. G. Ovsyannikov, S. M. Korobeinikov, D. V. Vagin // *IEEE Transactions on Dielectrics and Electrical Insulation*. – 2017. – Vol. 24, iss. 6. – P. 3687–3693.
4907. Popova J. S. Analyse der arbeitsbedingungen und spezielle bewertung des betriebes der verteilungsnetze des betriebes der verteilungsnetze am arbeitsplatz eines elektromonteurs auf der unterstation «35/10 KW Nikolajewskaja» / J. S. Popova ; Wissenschaftlicher Betreuer M. D. Gorbatenkov, Sprachbetreuerin M. A. Morozova // *Aspire to science : мате-*

риалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 440–442.

4908. Ramih T. V. Estimation of surface water quality in novosibirsk / T. V. Ramih ; research adviser E. A. Udaltsov ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 160–164.*
4909. Skryabina E. A. Evaluation of lightning-surge proofness in overhead line l-280 / E. A. Skryabina ; Research adviser N. Y. Pyushov ; Language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 188–190.*

### **Кафедра производственного менеджмента и экономики энергетики**

Зав. каф. канд. экон. наук, доц. *С. С. Чернов*

4910. Абрамович В. Т. Изучение перспективы использования возобновляемых источников энергии для улучшения электроснабжения города Мурманск / В. Т. Абрамович ; науч. рук. Т. Л. Самков // *Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 294–296.*
4911. Авжанова Б. Е. Оценка экономической устойчивости промышленного предприятия / Б. Е. Авжанова, Е. А. Гришина // *Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 11 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 7 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 108–112.*
4912. Алексеева Е. Р. Оценка убытков конечного потребителя электроэнергии из-за ненадежности электроснабжения / Е. Р. Алексеева, М. В. Васильева // *Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф., Саратов, 26 дек. 2016 г. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 5–7.*
4913. Антипов Н. К. Проблемы, возникающие при введении СМК на производство / Н. К. Антипов ; науч. рук. Г. Н. Дюбанов // *Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 296–298.*
4914. Астахова Т. А. Обеспечение персоналом машиностроительных предприятий: основные проблемы и направления решения / Т. А. Астахова ; науч. рук. Г. А. Семакина // *Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 298–301.*
4915. Баян К. С. Особенности проведения оценки конкурентоспособности предприятия / К. С. Баян ; науч. рук. О. А. Стародубцева // *Российская экономика: взгляд в будущее : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (заочной) : в 2 ч. – Тамбов : ТГУ им. Г. Р. Державина, 2017. – Ч. 1. – С. 456–459.*
4916. Баян К. С. Факторы, влияющие на изменения конкурентоспособности организации / К. С. Баян, Н. Т. Кожанов // *Инфраструктурные отрасли экономи-*

ки: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая – 6 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 96–99.

4917. Бат-Очир Б. Оценка эффективности сооружения гидроэлектростанции = Assessment of the efficiency of a hydro power plant construction / Б. Бат-Очир ; науч. рук. В. Г. Китушин // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 3 (40). – С. 109–113.
4918. Белобородов А. А. Проблемы использования прибыли предприятий в современных экономических условиях / А. А. Белобородов ; науч. рук. Е. Н. Троянова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 302–303.
4919. Белоклокова У. С. Управление стратегией изменения технического обслуживания и ремонтов оборудования = Managing the strategy for changing the maintenance and repairing of the equipment / У. С. Белоклокова, Н. Т. Кожанов // Инновационные технологии в экономике и бизнесе : материалы 2 междунар. науч. конф., Кемерово, 28 – 29 окт. 2017 г. В 2 ч. – Кемерово : Кемеров. ин-т (фил.) РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2017. – Ч. 1. – С. 10–13.
4920. Биганина Е. В. Точность прогнозов электропотребления: почему вопрос остается актуальным? [Электронный ресурс] / Е. В. Биганина ; науч. рук. Ю. В. Дронова // Россия молодая : сб. материалов 9 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Кемерово, 18–21 апр. 2017 г. – Кемерово : Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева, 2017. – Режим доступа: <http://science.kuzstu.ru/wp-content/Events/Conference/RM/2017/RM17/pages/Articles/0201011-.pdf>. – Загл. с экрана.
4921. Блохин И. С. Анализ рыночных возможностей как способ повышения эффективности работы предприятия / И. С. Блохин, А. В. Кравченко // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая – 6 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 99–105.
4922. Бобров Д. А. Анализ инновационных технологий в дорожном строительстве / Д. А. Бобров ; науч. рук. Е. А. Гришина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 304–305.
4923. Болдырева М. К. Мировой опыт применения социальной нормы электропотребления = World experience of application of the social norm of power / М. К. Болдырева, С. С. Чернов // Инновационные технологии в экономике и бизнесе : материалы 2 междунар. науч. конф., г. Кемерово, 28 – 29 окт. 2017 г. В 2 ч. – Кемерово : Кемеров. ин-т (фил.) РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2017. – Ч. 1. – С. 61–64.
4924. Болдырева М. К. Оценка рациональности системы теплоснабжения на основе метода эффективного радиуса [Электронный ресурс] / М. К. Болдырева ; науч. рук. С. С. Чернов // Россия молодая : сб. материалов 9 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Кемерово, 18–21 апр. 2017 г. – Кемерово : Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева, 2017. – Режим доступа: <http://science.kuzstu.ru/wp-content/Events/Conference/RM/2017/RM17/pages/Articles/0201011-.pdf>.



content/Events/Conference/RM/2017/RM17/pages/Articles/0201013-.pdf. – Загл. с экрана.

4925. Болдырева М. К. Перспективы развития ядерной энергетики в России: инновационный вектор / М. К. Болдырева, О. А. Стародубцева ; науч. рук. О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 229–234.
4926. Боярских А. А. Учет отраслевых особенностей энергопредприятий при проведении анализа финансового состояния / А. А. Боярских ; науч. рук. С. С. Чернов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 306–308.
4927. Бугаев В. С. Управление мотивацией в условиях кризиса / В. С. Бугаев, В. К. Стародубцева ; науч. рук. О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 21–24.
4928. Бугаёв В. С. Тенденции изменения мотивации персонала современной организации / В. С. Бугаёв, Н. Т. Кожанов // Безопасность социума: гуманитарный аспект коммуникаций современности : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 15–16 июня 2017 г. – Тюмень : ТВВИКУ, 2017. – С. 884–888.
4929. Булгакова Е. В. Адаптация персонала на современных предприятиях / Е. В. Булгакова ; науч. рук. Л. Н. Юдина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 308–311.
4930. Бурмакин М. О. Анализ некоторых базовых инноваций, возникших в области энергетики / М. О. Бурмакин, О. А. Стародубцева ; науч. рук. О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 108–112.
4931. Бык Ф. Л. Надежностный механизм спроса на электроэнергию = Reliability mechanism for electricity demand management / Ф. Л. Бык, В. Г. Китушин, Л. С. Мышкина // Известия Российской академии наук. Энергетика. – 2017. – № 1. – С. 19–31.
4932. Васильева М. В. Кадровое обеспечение промышленных предприятий: основные проблемы и направления их решений = Staffing of industrial enterprises: main problems and trends of their solving / М. В. Васильева, Г. А. Семакина // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 2 (39). – С. 44–46.
4933. Вернидуб А. С. Основные проблемы внедрения инноваций в России / А. С. Вернидуб, О. А. Стародубцева ; науч. рук. О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 112–120.
4934. Вернидуб А. С. Причины возникновения просроченной дебиторской задолженности и способы их предотвращения / А. С. Вернидуб, А. Г. Чурин // Производствен-

ный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 133–138.

4935. Вернидуб А. С. Проблемы и пути обеспечения бесперебойного электроснабжения потребителей / А. С. Вернидуб, О. А. Стародубцева ; науч. рук. О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 234–240.
4936. Вершинин И. В. Эволюция организационных структур управления / И. В. Вершинин, В. К. Стародубцева ; науч. рук. О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 24–27.
4937. Владимирова О. А. Практический опыт работы с дебиторской задолженностью в Российских энергетических компаниях = Practical experience of work with receivables in russian energy companies / О. А. Владимирова, Ю. В. Дронова // Известия Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова. – 2017. – № 4, т. 44. – С. 72–79.
4938. Владимирова О. А. Проблема управления дебиторской задолженностью в жилищно-коммунальном секторе Российской Федерации [Электронный ресурс] / О. А. Владимирова ; науч. рук. Ю. В. Дронова // Осенняя конференция в Новосибирском Академгородке: Актуальные вопросы экономики и социологии : материалы 13 науч.-практ. конф., Новосибирск. 9–10 окт. 2017 г. – Режим доступа: <http://smu.ieie.su/conf/ysc2017/programm.html>. – Загл. с экрана.
4939. Волкова А. А. Развитие малой генерации в крупных энергосистемах / А. А. Волкова ; науч. рук. Ю. В. Дронова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 311–314.
4940. Гашкова К. А. Перспективные варианты энергоснабжения изолированных территорий Российской Федерации / К. А. Гашкова ; науч. рук. А. Ф. Кравченко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 314–316.
4941. Голованчук Н. С. Перспективы развития инновационных технологий использования возобновляемых источников энергии / Н. С. Голованчук, О. А. Стародубцева ; науч. рук. О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 120–126.
4942. Горбенко М. В. Анализ процесса организации развития электросетевого предприятия / М. В. Горбенко, В. Г. Китушин // Научные итоги 2017 года: достижения, проекты, гипотезы : сб. материалов 7 ежегод. итог. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 106–111.
4943. Гореленко А. В. Проблемы анализа финансовой устойчивости энергосбытовых компаний / А. В. Гореленко ; науч. рук. С. С. Чернов // Наука. Технологии. Иннова-

ции : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 316–318.

4944. Гришина Е. А. Составление программы энергосбережения для многоквартирного дома / Е. А. Гришина, К. Г. Стертюков // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая – 6 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 200–204.
4945. Гришина Е. А. Метод расчета автономной энергосистемы на солнечных электрических модулях / Е. А. Гришина, Д. А. Бородина // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая – 6 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 197–200.
4946. Гришина Е. А. Теория ограничений как инструмент управления на российских предприятиях = Theory of limitations as a tool of management at russian enterprises / Е. А. Гришина // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 2 (39). – С. 47–50.
4947. Гришина Е. А. Экономика отрасли : электрон. учеб.-метод. комплекс [Электронный ресурс] / Е. А. Гришина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Рег. № 22971. – Загл. с этикетки.
4948. Гужвин М. А. Анализ деятельности отдела кадров на производственном предприятии / М. А. Гужвин ; науч. рук. Л. Н. Юдина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 318–320.
4949. Данильченко А. С. Значение проведения аудита финансовых результатов для деятельности предприятия. / А. С. Данильченко, О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 11 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 7 дек. 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 91–94.
4950. Дикун М. Е. Совершенствование энергоснабжения машиностроительного предприятия / М. Е. Дикун ; науч. рук. А. В. Кравченко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 320–321.
4951. Дронова Ю. В. Анализ последствий для экономики региона введения новой модели рынка энергии = Analysis of the consequences for economics of the region of introduction of the new energy market model / Ю. В. Дронова, А. О. Краснова // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 3 (40). – С. 37–40.
4952. Дронова Ю. В. Концептуальные основы электробезопасности при работах в электроустановках с наведенным напряжением = Conceptual basis of electrical safety of work in electrical installations with induced voltage / Ю. В. Дронова, А. А. Мюльбаер, Ю. В. Целебровский // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 4 (69). – С. 139–152.

4953. Дронова Ю. В. Новая модель розничного рынка электроэнергии: последствия для региональной экономики = A new model of the retail electricity market: implications for the regional economy / Ю. В. Дронова, А. О. Краснова // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Электротехника, информационные технологии, системы управления. – 2017. – № 24. – С. 63–78.
4954. Дронова Ю. В. Организация энергетического рынка : учеб. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост. Ю. В. Дронова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 88 с.
4955. Дронова Ю. В. Оценка рисков инвестиционных проектов: практика применения финансовых оценок рисков в производственной сфере Evaluation of risks of investment projects: applying financial risk assessments in the industrial sector / Ю. В. Дронова // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 3 (40). – С. 33–37.
4956. Дронова Ю. В. Роль возобновляемых источников энергии и распределенной энергетики в развитии регионов Российской Федерации / Ю. В. Дронова, Р. В. Обухова // Российская экономика: взгляд в будущее : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (заоч.) : в 2 ч. – Тамбов : ТГУ им. Г.Р. Державина, 2017. – Ч. 2. – С. 486–490.
4957. Дронова Ю. В. Стоимость электроэнергии для потребителей в разных странах мира / Ю. В. Дронова, А. И. Казакова // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая – 6 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 204–210.
4958. Дронова Ю. В. Технико-экономическое обоснование устройств по измерению наведенного напряжения = Technical-economic substantiation of devices for measuring swamping voltage / Ю. В. Дронова, А. А. Мюльбаер // Известия Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова. – 2017. – № 4, т. 44. – С. 96–101.
4959. Дронова Ю. В. Экономическое обоснование проектов в энергетике : учеб. пособие / Ю. В. Дронова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 144 с.
4960. Дубовая О. Ю. Особенности влияния института банкротства на экономические субъекты в современной российской экономике / О. Ю. Дубовая, Е. Н. Троянова // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2017 г. В 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – С. 137–141.
4961. Дубовая О. Ю. Проблемы практики и технологии проведения процедуры банкротства в условиях современной российской экономики / О. Ю. Дубовая ; науч. рук. Е. Н. Троянова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 321–322.
4962. Егоров К. Д. Инструмент бережливого производства – проектный подход к реализации производственной системы / К. Д. Егоров ; науч. рук. О. А. Стародубцева // Российская экономика: взгляд в будущее : материалы 3 междунар. науч.-практ.

- конф. (заочной) : в 2 ч. – Тамбов : ТГУ им. Г. Р. Державина, 2017. – Ч. 1. – С. 113–120.
4963. Егоров К. Д. Кайдзен-предложения как средство совершенствования производства / К. Д. Егоров, Н. Т. Кожанов // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая – 6 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 108–112.
4964. Заводовская Н. И. Анализ показателей рентабельности ХК ПАО «НЭВЗ-СОЮЗ» / Н. И. Заводовская ; науч. рук. Л. Н. Юдина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 323–325.
4965. Заславский М. А. Современные технологии совершенствования сбытовой политики предприятия / М. А. Заславский, В. А. Яцко // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 147–152.
4966. Зеленская К. Д. Организация ремонтов оборудования энергетических предприятий / К. Д. Зеленская, Б. Н. Мошкин // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 152–157.
4967. Игнатенко М. С. Нечеткие модели финансового анализа на предприятии / М. С. Игнатенко ; науч. рук. В. А. Яцко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 325–327.
4968. Исичко А. П. Стимулирование персонала в организации / А. П. Исичко ; науч. рук. Л. Н. Юдина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 327–329.
4969. Исичко А. П. Эффективность использования основных производственных фондов как один из основных факторов, влияющих на результаты деятельности предприятия . / А. П. Исичко, О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 11 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 7 дек. 2017г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 127–131.
4970. Каркашина К. В. Влияние факторов страха на поведение персонала в условиях изменений / К. В. Каркашина, Н. Т. Кожанов // Безопасность социума: гуманитарный аспект коммуникаций современности : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 15–16 июня 2017 г. – Тюмень : ТВВИКУ, 2017. – С. 914–918.
4971. Каркашина К. В. Обзор современных теплообменных систем / К. В. Каркашина, Г. Н. Дюбанов // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 10 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26 мая – 23 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 115–123.
4972. Карпович А. И. Определение категории устойчивости в сложных социотехнических системах = The definition of stability in complex socio-technical systems /

- А. И. Карпович, А. В. Никифорова, А. Н. Полетайкин // Вестник Пермского университета. Философия. Психология. Социология. – 2017. – № 1. – С. 147–163.
4973. Карпович А. И. Оценивание устойчивости социотехнических систем на примере рынка услуг связи = Stability assessment in socio-technical systems by example of communication services market / А. И. Карпович, А. В. Никифорова, А. Н. Полетайкин // Вестник СибГУТИ (Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики). – 2017. – № 2. – С. 98–109.
4974. Карпович А. И. Управление стоимостью бизнеса энергосбытовой компании / А. И. Карпович, С. С. Чернов // Приоритетные научные направления и критические технологии : сб. материалов 1 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 6–31 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во Центр развития научного сотрудничества, 2017. – С. 108–115.
4975. Каторгин А. А. Глобальные цепочки поставок как фактор повышения конкурентоспособности / А. А. Каторгин, Е. Н. Троянова // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 марта 2017 г. В 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – С. 165–169.
4976. Каторгин А. А. Проблемы использования технологий управления качеством для повышения конкурентоспособности предприятия / А. А. Каторгин ; науч. рук. Е. Н. Троянова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 329–331.
4977. Кембель К. А. Проблемы развития производственного предпринимательства в современных экономических условиях = Problems of development of industrial enterprise development in modern economic conditions / К. А. Кембель, Е. Н. Троянова // Инновационные технологии в экономике и бизнесе : материалы 2 междунар. науч. конф., Кемерово, 28 – 29 окт. 2017 г. В 2 ч. – Кемерово : Кемеров. ин-т (фил.) РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2017. – Ч. 1. – С. 97–100.
4978. Киселева М. М. Сравнительный анализ методов калькулирования себестоимости продукции = Comparative analysis of methods of calculating production prime cost / М. М. Киселева, В. А. Яцко // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 4 (41). – С. 141–144.
4979. Кодилова Е. Д. Внедрение клиентоориентированного подхода в деятельность энергосбытовых компаний / Е. Д. Кодилова ; [науч. рук. М. В. Васильева] // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26 дек. 2016 г. В 3 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – С. 68–70.
4980. Кожанов Н. Т. Управление изменениями с позиции менеджмента / Н. Т. Кожанов, М. К. Болдырева // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития: сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая – 6 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 105–108.
4981. Козлова А. Л. Особенности рынка сбыта алюминия и методологий его маркетинга / А. Л. Козлова ; науч. рук. Т. Л. Самков // Наука. Технологии. Инновации : сб.

науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 334–335.

4982. Козлова А. Л. Разработка стратегии развития предприятия – основа его прочной позиции на рынке / А. Л. Козлова, О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 11 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 7 дек. 2017г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 145–150.
4983. Козлова В. В. Инструментарий оценки трудового потенциала / В. В. Козлова, В. А. Яцко // Российская экономика: взгляд в будущее : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (заочной) : в 2 ч. – Тамбов : ТГУ им. Г. Р. Державина, 2017. – Ч. 1. – С. 138–142.
4984. Козлова В. В. Отбор факторов, используемых для оценки персонала организаций / В. В. Козлова ; науч. рук. В. А. Яцко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 332–333.
4985. Кормина Д. Модель управления изменениями К. Левина: практика внедрения / Д. Кормина, Н. Т. Кожанов // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 10 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26 мая–23 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 96–102.
4986. Косолапова М. М. Особенности разработки и внедрения стратегии развития компании / М. М. Косолапова ; науч. рук. О. А. Стародубцева // Российская экономика: взгляд в будущее : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (заочной) : в 2 ч., Тамбов, 17 февр 2017 г. – Тамбов : ТГУ им. Г. Р. Державина, 2017. – Ч. 1. – С. 143–147.
4987. Косолапова М. М. Сложности внедрения стратегии изменения и способы борьбы с ними / М. М. Косолапова, Н. Т. Кожанов ; науч. рук. Н. Т. Кожанов // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 157–162.
4988. Костромин В. Е. Перспективы развития малой энергетики Дальневосточного региона / В. Е. Костромин ; науч. рук. Г. Н. Дюбанов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 336–338.
4989. Коструб К. О. Особенности работы электростанций в условиях рынка / К. О. Коструб ; науч. рук. Ю. В. Дронова // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая, 6 июня 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 214–218.
4990. Кочубей В. В. Теория систем и ее основные характеристики / В. В. Кочубей, В. К. Стародубцева ; науч. рук. В. К. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 27–31.

4991. Кошаева Я. В. Транспортные расходы энергетической компании и их влияние на прибыль организации / Я. В. Кошаева ; науч. рук. А. Г. Чурин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 339–341.
4992. Кравченко А. В. Повышение эффективности работы предприятия путем снижения энергоемкости продукции / А. В. Кравченко, Г. А. Сидоренко // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая – 6 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 116–119.
4993. Кравченко А. В. Расчет параметров и выбор режимов гидроэлектростанции в смешанной энергосистеме [Электронный ресурс] : метод. указ. к практ. занятиям по дисциплинам «Общая энергетика» и «Режимы ЭЭС» / А. В. Кравченко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 23273. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
4994. Кравченко А. В. Учет и анализ энергозатрат при строительстве и содержании автомобильных дорог как части инфраструктуры = Accounting and analysis of energy consumption during construction and maintenance of roads as a part of infrastructure / А. В. Кравченко, Д. Ю. Забияко // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 2 (39). – С. 72–75.
4995. Краснова А. О. Анализ последствий для экономики региона от реализации модели розничного рынка энергии / А. О. Краснова ; науч. рук. Ю. В. Дронова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 342–344.
4996. Краснова А. О. Влияние инновационной модели энергетического рынка на бытовые организации = A new model of the retail electricity market: implications for the regional economy [Электронный ресурс] / А. О. Краснова ; науч. рук. Ю. В. Дронова // Осенняя конференция в Новосибирском Академгородке: Актуальные вопросы экономики и социологии : материалы 13 науч.-практ. конф., Новосибирск, 9–10 окт. 2017 г. – Режим доступа: <http://smu.ieie.su/conf/ysc2017/programm.html>. – Загл. с экрана.
4997. Краузе А. А. Повышение конкурентоспособности продукции как одно из основных направлений повышения конкурентоспособности предприятия / А. А. Краузе, О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 11 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 7 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 150–154.
4998. Краузе А. А. Проблемы формирования конкурентоспособности промышленных предприятий / А. А. Краузе ; науч. рук. Г. А. Семакина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 344–347.
4999. Крылова Е. В. Планирование производственной деятельности при возникновении фактора неопределенности = Planning production activities in the event of uncertainty / Е. В. Крылова // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 4 (41). – С. 230–233.



5000. Крылова Е. В. Сценарный подход к планированию производственной деятельности на предприятии с дискретным типом производства (на примере электромашиностроительной отрасли) / Е. В. Крылова // Проблемы региональной энергетики = Problems of regional energy. – 2017. – № 3 (35). – С. 113–125.
5001. Кунаева В. А. Проблемы реализации системы менеджмента качества на предприятиях в России / В. А. Кунаева, Г. Н. Дюбанов // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая – 06 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 119–121.
5002. Курдина А. А. Повышение надежности и эффективности системы транспорта электроэнергии / А. А. Курдина, О. А. Стародубцева ; науч. рук. О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 240–245.
5003. Кутернин В. А. Современные проблемы мотивации персонала на предприятиях / В. А. Кутернин ; науч. рук. Н. Т. Кожанов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 348–349.
5004. Лагунова А. И. Планирование рекламных мероприятий для продвижения продукции предприятия на рынке / А. И. Лагунова, О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 11 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 7 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 28–35.
5005. Ларионова К. К. Особенности управления дебиторской задолженностью / К. К. Ларионова ; науч. рук. П. В. Хвостенко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 349–351.
5006. Левандовская Т. В. Перспективы развития распределенной генерации / Т. В. Левандовская ; науч. рук. Г. Н. Дюбанов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 352–354.
5007. Литвинцева А. К. Стратегии поведения ГЭС в условиях рынка энергии и мощности / А. К. Литвинцева ; науч. рук. Ю. В. Дронова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 354–357.
5008. Логистика : электрон. курс практ. занятий / М. В. Чехонадских ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 23276. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
5009. Лосева К. А. Перспективы газификации отечественных потребителей / К. А. Лосева ; науч. рук. А. В. Кравченко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 357–361.

5010. Макаренко П. В. Контроллинг как важнейший инструмент управления промышленным предприятием / П. В. Макаренко, О. А. Стародубцева // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая – 6 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 132–138.
5011. Макаренко П. В. Особенности анализа прибыли и рентабельности промышленного предприятия / П. В. Макаренко, Е. Н. Троянова // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 10 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26 мая – 23 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 123–130.
5012. Макаренко П. В. Сравнительные характеристики моделей оценки вероятности банкротства / П. В. Макаренко, Е. Н. Троянова // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 10 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26 мая – 23 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 102–106.
5013. Малышева А. В. Проблема текучести кадров на электромашиностроительном предприятии / А. В. Малышева ; науч. рук. Л. Н. Юдина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 363–364.
5014. Манькова Я. А. Организация эффективного подбора и отбора персонала на предприятии / Я. А. Манькова ; науч. рук. Л. Н. Юдина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 365–366.
5015. Марченко Е. А. Основные проблемы современного кадрового менеджмента / Е. А. Марченко, В. К. Стародубцева ; науч. рук. О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 31–35.
5016. Махначёв В. В. Основные проблемы анализа финансового состояния предприятия [Электронный ресурс] / В. В. Махначёв ; науч. рук. С. С. Чернов // Россия молодая : сб. материалов 9 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Кемерово, 18-21 апр. 2017 г. – Кемерово : Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева, 2017. – Режим доступа: <http://science.kuzstu.ru/wp-content/Events/Conference/RM/2017/RM17/index.htm>. – Загл. с экрана.
5017. Мидлер А. В. Проблемы фармацевтической отрасли в России / А. В. Мидлер ; науч. рук. Г. А. Семакина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 367–370.
5018. Мясникова А. А. Энергосбережение в городском и жилищно-коммунальном хозяйстве / А. А. Мясникова ; науч. рук. Т. Л. Самков // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая – 6 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 224–228.

5019. Нелаева И. А. Управление оборотными активами как часть финансовой политики современного предприятия / И. А. Нелаева, Е. Н. Троянова // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 10 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26 мая – 23 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С.106–111.
5020. Несмеянов Д. В. Применение автоматизированных систем управления складским хозяйством на промышленном предприятии / Д. В. Несмеянов ; науч. рук. Е. А. Гришина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 370–372.
5021. Нестерова У. С. Повышение эффективности использования основных производственных фондов / У. С. Нестерова [Белоклокова] ; науч. рук. О. А. Стародубцева // Российская экономика: взгляд в будущее : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (заоч.) : в 2 ч. – Тамбов : ТГУ им. Г. Р. Державина, 2017. – Ч. 2. – С. 294–299.
5022. Норманский Р. Н. Проблема учета и утверждения расходов на персонал в составе тарифа на передачу электроэнергии / Р. Н. Норманский ; науч. рук. Ю. Н. Тимофеева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 372–374.
5023. Оптимальное управление нагрузкой энергосистем в современных условиях : [моногр.] / Ю. А. Секретарев, Т. В. Мятёж, Б. Н. Мошкин [и др.]. – Караганда : КарГТУ, 2017. – 162 с.
5024. Оптимизация долгосрочных режимов ГЭС Ангаро-Енисейского каскада = Long-term HPP mode optimization of the Angara-Yenisei cascade / Т. А. Филиппова, С. С. Труфакин, Е. А. Совбан, В. И. Пантелеев // Электроэнергетика глазами молодежи : материалы 8 междунар. науч.-техн. конф., Самара, 2 – 6 окт. 2017 г. В 3 т. – Самара : Самар. гос. техн. ун-т, 2017. – Т. 2. – С. 173–176.
5025. Основы методики оценки использования ресурсов ГЭС при функционировании электроэнергетической системы = Basics of technique evaluation the use of hydroelectric resources in their work in EPS / А. Г. Русина, Т. А. Филиппова, Е. А. Совбан, Д. Х. Худжасидов // Журнал Сибирского федерального университета. Серия: Техника и технологии = Journal of Siberian Federal University. Engineering & Technologies. – 2017. – Т. 10, № 3. – С. 426–434.
5026. Охотников А. А. Анализ методов оценки финансового состояния предприятия / А. А. Охотников, О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 11 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 7 дек. 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С 94–99.
5027. Охотников А. А. Методы оценки финансового состояния предприятия / А. А. Охотников ; науч. рук. О. А. Стародубцева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 374–376.
5028. Охотников А. А. Особенности проведения оценки финансового состояния предприятия / А. А. Охотников, О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 11 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 7 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 99–103.

5029. Панько А. Г. Проблема обеспеченности основными производственными фондами ОАО «НАРЗ» / А. Г. Панько, Е. Н. Троянова // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 10 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26 мая – 23 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 111–113.
5030. Панько А. Г. Проблемы развития авиаремонтного предприятия / А. Г. Панько, Е. Н. Троянова // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 10 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26 мая – 23 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 131–135.
5031. Пасенко В. А. Особенности и факторы, препятствующие инновационной деятельности в топливноэнергетическом комплексе в России / В. А. Пасенко, О. А. Стародубцева ; науч. рук. О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 245–249.
5032. Переяславская К. А. Особенности разработки системы мотивации труда менеджеров по продажам промышленной продукции / К. А. Переяславская, О. А. Стародубцева // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая – 6 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 143–147.
5033. Переяславская К. А. Проблемы и методы совершенствования системы мотивации персонала на промышленных предприятиях [Электронный ресурс] / К. А. Переяславская ; науч. рук. О. А. Стародубцева // Россия молодая : сб. материалов 9 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Кемерово, 18–21 апр. 2017 г. – Кемерово : Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева, 2017. – Режим доступа: <http://science.kuzstu.ru/wp-content/Events/Conference/RM/2017/RM17/pages/Articles/0706031-.pdf>. – Загл. с экрана.
5034. Петрова И. И. Основы мероприятий по технологическому присоединению потребителей / И. И. Петрова ; науч. рук. Н. Н. Путилова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 376–379.
5035. Пономарева М. О. Эмоциональный интеллект / М. О. Пономарева ; науч. рук. Н. Т. Кожанов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 379–381.
5036. Попова Т. А. Перспективы развития стартапов в современных экономических условиях / Т. А. Попова, Н. Т. Кожанов ; науч. рук. Н. Т. Кожанов // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 202–208.
5037. Потапова А. Е. Основные направления развития инноваций в энергетике / А. Е. Потапова, О. А. Стародубцева ; науч. рук. О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-

практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 249–255.

5038. Потапович А. А. Совершенствование системы подготовки и переподготовки кадров / А. А. Потапович, Н. Т. Кожанов // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 84–89.
5039. Проскурякова М. М. Экономическая модель планирования затрат на ремонтное обслуживание оборудования / М. М. Проскурякова ; науч. рук. Н. Н. Путилова // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая, 6 июня 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 301–306.
5040. Ремез В. А. Рентабельность и прибыль предприятия как одни из важнейших показателей эффективной деятельности предприятия / В. А. Ремез ; науч. рук. О. А. Стародубцева // Российская экономика: взгляд в будущее : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (заочной) : в 2 ч. – Тамбов : ТГУ им. Г. Р. Державина, 2017. – Ч. 2. – С. 234–239.
5041. Ремез В. А. Стратегия развития и использования человеческого капитала в период изменений / В. А. Ремез, Н. Т. Кожанов // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 89–93.
5042. Романова А. М. Переход к энергосберегающим технологиям – выход промышленных предприятий на новый уровень развития / А. М. Романова, О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 11 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 7 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 103–106.
5043. Русанова И. С. Перекрестное субсидирование в энергетике РФ / И. С. Русанова ; науч. рук. Ю. В. Дронова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 381–384.
5044. Русина А. Г. Исследование модели прогнозирования суточного графика нагрузки с учетом климатических факторов на примере ОЭС Сибири = Model of the daily load graph forecasting taking into account climatic factors on the example of the Siberia energy system / А. Г. Русина, Т. А. Филиппова, А. Е. Калинин // Экономические проблемы энергетического комплекса (семинар А. С. Некрасова) : междунар. энергет. конф. Всерос. открытого постоянно действующего науч. семинара, Москва, 2017 г. : материалы конф. – Москва : Анкил, 2017. – С. 463–481.
5045. Русина А. Г. Основы методики исследования энергетической безопасности Российской Федерации при управлении электроэнергетическими системами / А. Г. Русина, Т. А. Филиппова // Борисовские чтения : материалы Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 100-летию юбилею первого ректора Политехн. ин-та В. Н. Борисова, Красноярск, 17–19 окт. 2017 г. – Красноярск, 2017. – С. 187–190.
5046. Русина А. Г. Режимы электрических станций и электроэнергетических систем : учеб. пособие / А. Г. Русина, Т. А. Филиппова – Москва : Юрайт, 2017. – 399 с. – (Университеты России).

5047. Рыжов А. В. Повышение эффективности складского хозяйства промышленного предприятия / А. В. Рыжов, В. А. Яцко // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 176–181.
5048. Рьльская Е. С. Разработка программы энергосбережения на промышленном предприятии / Е. С. Рьльская ; науч. рук. Е. А. Гришина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 385–387.
5049. Самков Т. Л. О некоторых проблемах при построении агент-ориентированных моделей экономических процессов = On some issues of construction the agent-oriented models of economic processes / Т. Л. Самков, Я. П. Швецов // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 2 (39). – С. 85–87.
5050. Самков Т. Л. Статус резервной валюты для рубля как инструмент энергобезопасности в мировом масштабе = The status of reserve currency for the ruble as an instrument of energy security on a global scale / Т. Л. Самков // Известия Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова. – 2017. – № 4 (44). – С. 228–235.
5051. Светочева Т. Н. Стратегия работы на рынке энергии для крупного потребителя на примере АО «АЛДАНЗОЛОТО» ГРК» / Т. Н. Светочева ; науч. рук. Ю. В. Дронова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 387–390.
5052. Селиверстова О. В. Изучение дебиторской задолженности в энергетических компаниях Российской Федерации / О. В. Селиверстова ; науч. рук. Ю. В. Дронова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 390–393.
5053. Селиверстова О. В. Организация развития предприятия: общетеоретический аспект / О. В. Селиверстова, Д. А. Тихонова ; науч. рук. В. Г. Китушин // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 19 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29 авг. – 29 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 84–92.
5054. Семакина Г. А. Комплексный подход к решению отраслевых проблем фармацевтической промышленности в Новосибирской области = Complex approach to solving the pharmaceutical industry problems in novosibirsk region / Г. А. Семакина // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 2 (39). – С. 87–89.
5055. Семакина Г. А. Сфера технического сервиса г. Новосибирска: проблемы и динамика развития / Г. А. Семакина // Российская экономика: взгляд в будущее : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (заоч.), Тамбов, 17 февр. 2017 г. : в 2 ч. – Тамбов : ТГУ им. Г. Р. Державина, 2017. – Т. 1. – С. 264–268.
5056. Семинько С. А. Исследование проблем обучения коучингу в России и поиск их решения = Studying the problems of training coaching in russia and searching for their solutions / С. А. Семинько, Н. Т. Кожанов // Инновационные технологии в экономике и бизнесе : материалы 2 междунар. науч. конф., Кемерово, 28–29 окт. 2017 г. В 2

ч. – Кемерово : Кемеров. ин-т (фил.) РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2017. – Ч. 1. – С. 138–142.

5057. Сенченко Е. В. SMM-технологии в продвижении энергетических компаний в социальных сетях на примере «ВКонтакте» = Smm technologies in the promotion of energy companies in social networks on the example of «vkontakte» / Е. В. Сенченко // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 4 (41). – С. 253–255.
5058. Сенченко Е. В. Внешнеторговые и внешнеэкономические взаимоотношения России с международными организациями: WCO, ООН (ЕЭК ООН) и БРИКС / Е. В. Сенченко // Организация эффективного бизнеса: современная модель : моногр.. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – Гл. 5. – С. 131–157.
5059. Сенченко Е. В. «ГРУППЫ СМЕРТИ» в социальной сети вконтакте: как угроза социуму = «Groups of death» in the social network vkontakte: as a threat to society / Е. В. Сенченко // Безопасность социума: гуманитарный аспект коммуникаций современности : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 15–16 июня 2017 г. – Тюмень : ТВВИКУ, 2017. – С. 550–559.
5060. Сенченко Е. В. Основные тенденции развития международной электронной торговли в контексте социальной сети ВКонтакте на примере Интернет-магазина AliExpress / Е. В. Сенченко // Императивы бизнеса : моногр.. – Кемерово : Кемер. ин-т (фил.) РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2017. – Т. 1. – С. 80–92.
5061. Сенченко Е. В. Патриотические движения в сети Интернет в рамках социальных сетей (на примере социальной сети ВКонтакте) / Е. В. Сенченко // Проблемы совершенствования законодательства. – Вып. 67: Патриотизм XXI века: формирование его на традициях прошлого и современного опыта : материалы 1 Всесоюз. науч. студен. конф. – Махачкала : СКИ ВГУЮ, 2017. – С. 174–176.
5062. Сенченко Е. В. Правовое обеспечение безопасности информационного пространства в рамках сети Интернет и социальной сети ВКонтакте / Е. В. Сенченко // Законность и правопорядок в современном обществе : сб. материалов 38 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25 июля – 22 авг. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 6–20.
5063. Сенченко Е. В. Развитие интернет-торговли в рамках социальной сети «ВКонтакте»: международный и внутрироссийский аспект = Development of internet-trade in the framework of the social network vkontakte: international and russian aspect / Е. В. Сенченко, Е. Н. Балаганская // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 3 (40). – С. 56–60.
5064. Сенченко Е. В. Региональные особенности развития международной электронной торговли в контексте социальной сети ВКонтакте / Е. В. Сенченко // Фундаментальные и прикладные исследования: от теории к практике : материалы междунар. науч.-практ. конф., приуроч. ко Дню Рос. науки, Воронеж – Кызыл-Кия, 6–10 февр. 2017 г. – Воронеж ; Кызыл-Кия, 2017. – С. 220–225.
5065. Сенченко Е. В. Социальные сети и их использование в позиционировании энергетических компаний на примере компании ОАО «Новосибирскэнергосбыт» / Е. В. Сенченко // Парадигмы современной науки : сб. материалов междунар. науч.-практ. конф., Караганда, 28 июля 2017 г. – Караганда : THESIS, 2017. – Вып. 1. – С. 4–8.

5066. Сенченко Е. В. Социальные сети, как Интернет площадка для международной электронной торговли / Е. В. Сенченко // Российская экономика: взгляд в будущее : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (заоч.), Тамбов, 17 февр. 2017 г. : в 2 ч. – Тамбов : ТГУ им. Г. Р. Державина, 2017. – Ч. 1. – С. 268–274.
5067. Ситуационное управление энергетическими объектами : [моногр.] / Ю. А. Секретарев, Б. Н. Мошкин, С. А. Диденко [и др.]. – Караганда : Изд-во КарГТУ, 2017. – 253 с.
5068. Современные тенденции электроснабжения потребителей сельской территории = Actual trends of supplying electric power to customers in rural area / И. Г. Чиркова, А. Д. Болгов, В. Р. Зайонутдинов, Д. Ю. Логунов // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 2 (39). – С. 31–34.
5069. Стародубцева В. К. История возникновения и развития менеджмента / В. К. Стародубцева, Д. Е. Сафонова // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 31–35.
5070. Стародубцева В. К. Проблемы адаптации молодого сотрудника на новом рабочем месте / В. К. Стародубцева, В. А. Тюрина // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 10 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26 мая – 23 июня 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 34–39.
5071. Стародубцева В. К. Стартап-проект как вид предпринимательской деятельности = Start-up project as a kind of entrepreneurial activity / В. К. Стародубцева // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 2 (39). – С. 90–92.
5072. Стародубцева О. А. Отличительные особенности производственного аутсорсинга от производственного краудсорсинга = Distinctive features of production outsourcing and production crowdsourcing / О. А. Стародубцева // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 2 (39). – С. 93–96.
5073. Стародубцева О. А. Проектный подход как средство повышения эффективности деятельности производственной системы = The project approach as a means for improvement of efficiency of the production system / О. А. Стародубцева, К. Д. Егоров // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 2 (39). – С. 96–101.
5074. Стародубцева О. А. Управление инновациями [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / О. А. Стародубцева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 23274. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
5075. Стертюков К. Г. Разработка новых технологий и технических средств с целью увеличения КПД в области энергетики = Development of new technologies and technical means to enhance efficiency in energy / К. Г. Стертюков, О. А. Стародубцева // Автоматизированные системы управления и информационные технологии : материалы Всерос. науч.-техн. конф., Пермь, 23 мая 2017 г. В 2 т. – Пермь : Перм. нац.-исслед. политехн. ун-т, 2017. – Т. 2. – С. 77–82.



5076. Тимофеева Ю. Н. Методологические аспекты определения структуры аппарата управления электросетевой организации = Methodological aspects of determining the structure of management apparatus of the power grid organization / Ю. Н. Тимофеева, С. С. Чернов // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 3 (40). – С. 67–73.
5077. Тимофеева Ю. Н. Об учете расходов на персонал в тарифах = About staff costs' inclusion to tariff calculations / Ю. Н. Тимофеева, Р. Н. Норманский // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 4 (41). – С. 185–188.
5078. Троянова Е. Н. Проблемы формирования рекламного бюджета как фактора повышения эффективности деятельности предприятия = Issues of establishing advertising budget as a factor of increasing effectiveness of the company / Е. Н. Троянова // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 2 (39). – С. 101–105.
5079. Троянова Е. Н. Экономика и управление: организация производственных процессов на предприятиях электромашиностроения : учеб. пособие / Е. Н. Троянова ; Новосибир. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 220 с.
5080. Троянова Е. Н. Экономика и управление: основы ценообразования на предприятиях электромашиностроения : учеб. пособие / Е. Н. Троянова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 127 с.
5081. Тупикина А. А. Анализ рисков, возникающих в процессе реализации энергосервисного контракта, и пути их снижения = Analysis of the risks arising in the process of implementation of an energy service contract and the ways of their reduction / А. А. Тупикина // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 1 (38). – С. 155–160.
5082. Тупикина А. А. Методика определения базового уровня энергопотребления и верификации измерений в рамках реализации энергосервисных контрактов = Methodology on defining the baseline energy consumption and measurement verification on the energy service contracts implementation [Электронный ресурс] / А. А. Тупикина // Осенняя конференция в Новосибирском Академгородке: Актуальные вопросы экономики и социологии : материалы 13 науч.-практ. конф., Новосибирск, 9–10 окт. 2017 г. – Режим доступа: <http://smu.ieie.su/conf/ysc2017/programm.html>. – Загл. с экрана.
5083. Тупикина А. А. Оценка экономии ТЭР в сопоставимых условиях с использованием современных нормативных и методических документов / А. А. Тупикина, В. В. Андросов // Научные итоги 2017 года: достижения, проекты, гипотезы : сб. материалов 7 ежегод. итог. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 137–145.
5084. Тупикина А. А. Страхование как инструмент снижения рисков, возникающих в процессе реализации энергосервисного контракта / А. А. Тупикина, В. В. Андросов // Молодежный научный потенциал XXI века: ступени познания : сб. материалов 1 молодеж. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29 сент. – 27 окт. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 160–167.

5085. Тупикина А. А. Энергосервисный контракт как инвестиционный проект: построение модели оценки экономической эффективности = Energy-service contract as an investment project: construction of the economic efficiency evaluation model / А. А. Тупикина // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 3 (40). – С. 103–105.
5086. Тю Л. В. Совершенствование инвестиционной политики в сельском хозяйстве Сибири в современных условиях / Л. В. Тю, И. Г. Чиркова // АПК: экономика, управление = АПК: ekonomika, upravlenie : теорет. и науч.-практ. журн. – 2017. – № 11. – С. 62–71.
5087. Тюрина В. А. Оценка привлекательности транспортной отрасли [Электронный ресурс] / В. А. Тюрина ; науч. рук. О. А. Стародубцева // Россия молодая : сб. материалов 9 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Кемерово, 18–21 апр. 2017 г. – Кемерово : Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева, 2017. – Режим доступа: <http://science.kuzstu.ru/wp-content/Events/Conference/RM/2017/RM17/pages/Articles/0309010-.pdf>. – Загл. с экрана.
5088. Улыбышева Е. С. Разработка системы оценки персонала на промышленном предприятии / Е. С. Улыбышева ; науч. рук. В. А. Яцко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 394–396.
5089. Фарафонов Д. Д. «Качественное» формирование производственной культуры / Д. Д. Фарафонов, Г. А. Семакина // Российская экономика: взгляд в будущее : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (заоч.), Тамбов, 17 февр. 2017 г. : в 2 ч. – Тамбов : ТГУ им. Г. Р. Державина, 2017. – Ч. 1. – С. 306–311.
5090. Фендель Д. А. Особенности применения ПАТЭС для повышения эффективности энергоснабжения районов Крайнего Севера = Features of application of fuel for improvement efficiency of energy supply of areas of the northern north / Д. А. Фендель, Е. Н. Троянова // Инновационные технологии в экономике и бизнесе : материалы 2 междунар. науч. конф., Кемерово, 28–29 окт. 2017 г. В 2 ч. – Кемерово : Кемеров. ин-т (фил.) РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2017. – Ч. 1. – С. 92–94.
5091. Фокина Е. А. Значение стратегического анализа для деятельности предприятия / Е. А. Фокина, О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 11 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 7 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 159–162.
5092. Фокина Е. А. Методы анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия / Е. А. Фокина, П. В. Хвостенко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 396–397.
5093. Фуряев А. В. Учет риска в моделях инвестиционного анализа / А. В. Фуряев ; науч. рук. В. А. Яцко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 397–399.
5094. Харчук А. С. Расширение производства и использования новых видов топлива, получаемых из различных видов биомассы / А. С. Харчук ; науч. рук. Т. Л. Самков

- // Региональные проблемы перехода к инновационной экономике : материалы 24 междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и студентов, Кемерово, 3–28 апр. 2017 г. В 7 ч. – Кемерово : Кемер. ин-т (фил.) РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2017. – Ч. 7. – С. 31–32.
5095. Хасмагомадов Л. А. Перспективы развития ядерной энергетики в России / Л. А. Хасмагомадов, О. А. Стародубцева // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая – 6 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 239–242.
5096. Хонин С. В. Повышение эффективности энергетического оборудования путем модернизации / С. В. Хонин, А. В. Кравченко // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая – 6 июня 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 176–180.
5097. Царьков А. Ю. Инновационный потенциал предприятия как определяющий фактор его развития = Innovative potential of the enterprise as a determining factor of its development / А. Ю. Царьков, С. С. Чернов // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 4 (41). – С. 194–197.
5098. Чекалова Ю. А. Модернизация оборудования на примере тепловой станции / Ю. А. Чекалова ; науч. рук. А. В. Кравченко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 399–401.
5099. Чернов С. С. Анализ технико-экономических показателей энергопредприятия по передаче тепловой энергии на основе модернизации ограждающих теплоизоляционных конструкций тепловой сети = Analysis of technical and economic indicators of the energy company for transfer of thermal energy based on modernization of the thermal insulation materials of the enclosing structures of the heat-supply network / С. С. Чернов, Е. Ф. Кулак // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 3 (40). – С. 73–77.
5100. Чернов С. С. Анализ энергоэффективности системы теплоснабжения города Новосибирска / С. С. Чернов, Е. Ф. Кулак // Известия. Кыргызский государственный технический университет им. И. Раззакова. Теоретический и прикладной научно-технический журнал. – 2017. – № 4 (44). – С. 293–303.
5101. Чернов С. С. Виды и формы государственно-частного партнерства в современных экономических условиях = Types and forms of public-private partnership in the modern economic conditions / С. С. Чернов, М. В. Фильченкова // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 3 (40). – С. 82–89
5102. Чернов С. С. Государственно-частное партнерство как механизм реализации инфраструктурных проектов / С. С. Чернов // Экономика и управление предприятиями, отраслями, комплексами: проблемы и перспективы развития : моногр.. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – Гл. 5. – С. 104–132.
5103. Чернов С. С. Государственно-частное партнерство: понятие, признаки, внешние эффекты = Public-private partnership: concept, signs, externalities / С. С. Чернов, М. В.

Фильченкова // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 3 (40). – С. 78–82.

5104. Чернов С. С. Мировой опыт формирования тарифов на услуги электросетевых компаний = World experience of tariff formation of electric grid companies / С. С. Чернов, Н. А. Колкова // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 4 (41). – С. 198–200.
5105. Чернов С. С. Оценка возможности применения методов бенчмаркинга при формировании тарифов на услуги территориальных электросетевых компаний / С. С. Чернов, Н. А. Колкова // Известия. Кыргызский государственный технический университет им. И. Раззакова. Теоретический и прикладной научно-технический журнал. – 2017. – № 4 (44). – С. 279–283.
5106. Чернов С. С. Проблемы оценки эффективности проектов государственно-частного партнерства / С. С. Чернов // Направления устойчивого развития регионов России : моногр.. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – Гл. 4. – С. 82–110.
5107. Чернов С. С. Разработка методики оценки трудовой деятельности работников государственно-частных партнерств = Development of methodology for assessment of labor activity of workers of public-private partnerships / С. С. Чернов, А. А. Пешкова // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 2 (39). – С. 105–110.
5108. Чернов С. С. Разработка модели эффективного уровня подконтрольных расходов электросетевых компаний Сибири = Development of Captive Expense Regulation Model of Siberian Electricity Distribution Companies / С. С. Чернов, Н. А. Колкова // Проблемы региональной энергетики = Problems of regional energy. – 2017. – № 3 (35). – С. 109–120.
5109. Чернов С. С. Управление проектами в энергетике [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / С. С. Чернов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № ОФЭРНИО 23275. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
5110. Чернов С. С. Факторный анализ энергопотребления промышленными предприятиями регионов с различной отраслевой структурой / С. С. Чернов, А. А. Тупикина // Инновации. – 2017. – № 8 (226). – С. 86–90.
5111. Чешев В. И. Оценка привлекательности отрасли на примере автобусного транспорта г. Новосибирска / В. И. Чешев, О. А. Стародубцева ; науч. рук. О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 213–221.
5112. Чильдебаев Т. Т. Особенности рынка В2В от В2С в области стимулирования сбыта продукции / Т. Т. Чильдебаев, О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 11 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 7 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 55–59.
5113. Чильдебаев Т. Т. Особенности стимулирования сотрудников предприятия для продажи продукции на рынке В2В / Т. Т. Чильдебаев ; науч. рук. О. А. Стародубце-

ва // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 401–404.

5114. Чильдебаев Т. Т. Отличия продаж продукции на рынках B2B и B2C / Т. Т. Чильдебаев, О. А. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 11 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 7 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 35–38.
5115. Чинаева К. С. Особенности разработки системы оплаты труда на промышленном предприятии / К. С. Чинаева ; науч. рук. В. А. Яцко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 405–406.
5116. Чиркова И. Г. Мировые тенденции экспорта тепличных овощей / И. Г. Чиркова, А. Д. Болгов // Экспортный потенциал АПК России: состояние и перспективы : Никоновские чтения – 2017 : материалы 22 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 23–24 окт. 2017 г. – Москва : ВИАПИ им. А. А. Никонова, 2017. – С. 350–352.
5117. Чиркова И. Г. Социально-экономические аспекты развития тепличного овощеводства с целью импортозамещения = Social and economic aspects of the development of greenhouse vegetable production with a view to import substitution / И. Г. Чиркова, А. Д. Болгов // Дальневосточный аграрный вестник = Far Eastern agrarian herald : науч.-практ. журн. – 2017. – № 3 (43). – С. 242–249.
5118. Чиркова И. Г. Энергосбережение как результат инновационной деятельности: энергоэффективность в АПК / И. Г. Чиркова, А. Д. Болгов // Наука в России: перспективные исследования и разработки : сб. материалов 2 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 28 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 212–217.
5119. Чиркова И. Г. Энергоэкономический анализ производства тепличной продукции / И. Г. Чиркова, А. Д. Болгов // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 181–186.
5120. Чувакина Я. В. Особенности формирования тарифов на услуги электросетевых компаний в России и за рубежом / Я. В. Чувакина ; науч. рук. С. С. Чернов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 407–409.
5121. Шевчик А. А. История возникновения перекрестного субсидирования в энергетической отрасли / А. А. Шевчик, И. П. Ена ; науч. рук. Ю. В. Дронова // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 19 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29 авг. – 29 сент. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 118–123.
5122. Шипицына М. А. Особенности учета рисков при управлении проектами в энергетике / М. А. Шипицына ; науч. рук. Ю. В. Дронова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 409–413.
5123. Шишкин В. С. Анализ моделей оценки эффективности труда на российском предприятии / В. С. Шишкин ; науч. рук. Г. Н. Дюбанов // Наука. Технологии. Ин-

новации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 413–414.

5124. Экономика и управление: расчет стоимости недвижимого имущества коммерческого назначения : метод. указания по выполнению курсовой работы по дисциплине «Управление стоимостью предприятия (организации)» для магистрантов направления 38.04.02. – Менеджмент, магистерская программа «Производственный менеджмент в энергетике и электромашиностроении» всех форм обучения : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: А. И. Карпович, Е. В. Крылова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 35 с.
5125. Экономика и управление: ценообразование на продукцию электромашиностроения : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; Е. Н. Троянова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 126 с.
5126. Юдина Л. Н. Нейронные сети как инструмент объективизации оценок трудового потенциала = Neural networks as a tool for objectifying thr estimates of labor capacity / Л. Н. Юдина, Е. С. Косарева // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 2 (39). – С. 110–113.
5127. Юдина Л. Н. Оплата труда на предприятии / Л. Н. Юдина, К. А. Шлейников ; науч. рук. Л. Н. Юдина // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 9 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта, 20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 186–191.
5128. Юдина Л. Н. Основные проблемы стимулирования труда персонала / Л. Н. Юдина, С. А. Семинько // Российская экономика: взгляд в будущее : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (заоч.): в 2 ч. – Тамбов : ТГУ им. Г. Р. Державина, 2017. – Ч. 1. – С. 353–358.
5129. Юрченко М. В. Совершенствование деятельности промышленных предприятий: факторы влияния и динамика развития (Новосибирской области) / М. В. Юрченко, Г. А. Семакина // Российская экономика: взгляд в будущее : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (заоч.) : в 2 ч. – Тамбов : ТГУ им. Г. Р. Державина, 2017. – Ч. 2. – С. 439–444.
5130. Юсубов Р. Ш. Совершенствование организационно-технологического уровня производства / Р. Ш. Юсубов, В. К. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 10 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26 мая – 23 июня 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 39–43.
5131. Юсубов Р. Ш. Содержание и особенности организационно-технологического уровня производства / Р. Ш. Юсубов, В. К. Стародубцева // Производственный менеджмент: теория, методология, практика : сб. материалов 10 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 26 мая – 23 июня 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 43–46.
5132. Яцко В. А. Проблемы информатизации экономики России / В. А. Яцко, М. С. Игнатенко // Российская экономика: взгляд в будущее : материалы 3 междунар. науч.-практ. конф. (заоч.) : в 2 ч. – Тамбов : ТГУ им. Г. Р. Державина, 2017. – Ч. 1. – С. 380–385.

5133. Яцко В. А. Сравнительный анализ инвестиционных проектов различной продолжительности = Comparative analysis of investment projects of different duration / В. А. Яцко, Х. Э. Кочарли // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 2 (39). – С. 191–194.
5134. Artsibasova K. O. The role of product positioning in the market or the nature of product targeting / К. О. Artsibasova, N. E. Evdokimova ; research adviser A. V. Kravchenko, language adviser G. Zh. Zhumabekova // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 226–229.
5135. Basics of evaluation methods of HPP resource usage during operation in IPS / A. V. Sidorova, A. Y. Arestova, A. G. Rusina, T. A. Filippova // *Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017.* – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 810–815. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
5136. Bolgov A. D. Energy efficiency of greenhouse systems: technical and economic aspects / A. D. Bolgov ; research adviser I. G. Chirkova, language adviser V. L. Karakchieva // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 242–245.
5137. Kembel C. A. The main directions of state support for entrepreneurship / C. A. Kembel ; research adviser E. N. Troyanova, language adviser Yu. V. Ridnaya // *Progress through Innovations* : тез. междунар. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 150–151.
5138. Novoseltseva E. A. Psychological impact on the consumer through colour / E. A. Novoseltseva ; research adviser A. V. Kravchenko, language adviser I. N. Sharova // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 298–300.
5139. Petrushkina E. V. Wind power vision 2040 for Europe / E. V. Petrushkina ; research adviser S. S. Chernov ; language adviser I. M. Yunusova // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 151–156.
5140. Rusina A. G. Increase of efficiency of management of modes of electric power system of hydroelectric power stations / A. G. Rusina, D. K. Khudzhasaidov, T. A. Filippova // *Industrial technologies and engineering (ICITE 2017) : [proc.], 4 intern. conf., Kazakhstan, Shymkent, 26–27 Oct. 2017.* – Shymkent, 2017. – Vol. 3. – P. 64–73.
5141. Tsarkov A. Y. The nature of electric power grid companies and their development frameworks / A. Y. Tsarkov ; research adviser V. G. Kitushin, language adviser V. L. Karakchieva // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 320–323.
5142. Vladimirova O. A. The current state of energy sector in the russian federation / O. A. Vladimirova ; research adviser T. A. Filippova, language adviser V. L. Karakchieva // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, маги-

странтов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 326–328.

### **Кафедра систем электроснабжения предприятий**

Зав. каф. канд. техн. наук, доц. *Д. А. Павлюченко*

5143. Абасс А. Исследование производства электроэнергии при помощи гибридных фотоэлектрических/тепловых систем на примере Ирака / А. Абасс ; науч. рук. Д. А. Павлюченко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 3–6.
5144. Автономные системы электроснабжения : контрольные задания и метод. указания к их выполнению для магистрантов очного и заочного отделений направления 13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника» : учеб.-метод. пособие / С. В. Митрофанов, Н. В. Зубова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 72 с.
5145. Агафонова М. В. Разработка модели электропотребления и суточного графика нагрузки на примере энергосистемы Памира / М. В. Агафонова, Д. Х. Худжасаидов, П. В. Матренин ; науч. рук. А. Ю. Арестова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 7–11.
5146. Агафонова М. В. Разработка модели электропотребления на примере энергосистемы Памира / М. В. Агафонова, Д. Х. Худжасаидов, П. В. Матренин ; науч. рук. А. Ю. Арестова // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 3–4.
5147. Бекшаева А. С. Теплоснабжение коттеджа / А. С. Бекшаева, С. Н. Удалов, В. В. Малых // Энерго- и ресурсоэффективность малоэтажных жилых зданий : материалы 3 Всерос. науч. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 21–23 марта 2017 г. – Новосибирск : Ин-т теплофизики СО РАН, 2017. – С. 170–171.
5148. Бекшаева А. С. Теплоснабжение коттеджа [Электронный ресурс] / А. С. Бекшаева ; науч. рук. С. Н. Удалов // 19 Всероссийская студенческая научно-практическая конференция Нижневартковского государственного университета Нижневартовск, 4–5 апр. 2017 г. Ч. 1. Биология. Экология. География. Картография. Безопасность жизнедеятельности. Энергетика. Электротехника. Нефтегазовое дело: сб. ст. – Нижневартовск : Изд-во Нижневарт. гос. ун-та, 2017. – С. 493–495. – Режим доступа: [http://konference.nvsu.ru/konffiles/324/XIX%20stud%20konf.%20CH.%201\\_Ekologiya,%20geografiya,%20energetika\\_NVGU.pdf](http://konference.nvsu.ru/konffiles/324/XIX%20stud%20konf.%20CH.%201_Ekologiya,%20geografiya,%20energetika_NVGU.pdf). – Загл. с экрана.
5149. Бумцэнд У. Симметрирование режимов в питающих электрических сетях электроэнергетической системы с тяговой системой электроснабжения / У. Бумцэнд ; науч. рук. В. З. Манусов // Молодежь. Наука. Технологии (МНТК–2017) : сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. студентов и молодых ученых : в 4 ч., Новосибирск, 18–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ. 2017. – Ч. 4: Промышленная электроника. Энергетика. – С. 15–17.



5150. Гужов Н. П. Компенсация реактивной мощности в системе электроснабжения элеватора / Н. П. Гужов // Научно-техническое обеспечение АПК Сибири : материалы междунар. науч.-технич. конф., пос. Краснообск, 7–9 июня 2017 г. – Новосибирск : Сиб. федер. науч. центр агробиотехнологий РАН, 2017. – Т. 2. – С. 21–27.
5151. Данн В. Э. Повышение энергоэффективности федеральных трасс путем использования светодиодных светильников / В. Э. Данн, А. Б. Утунчиева ; науч. рук. А. А. Жданович // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 19–21.
5152. Демидов С. Ю. Исследование и разработка гибридных систем электроснабжения коттеджных поселков с использованием возобновляемых источников энергии [Электронный ресурс] / С. Ю. Демидов ; науч. рук. Д. А. Павлюченко // 19 Всероссийская студенческая научно-практическая конференция Нижневартовского государственного университета Нижневартовск, 4–5 апр. 2017 г. Ч. 1. Биология. Экология. География. Картография. Безопасность жизнедеятельности. Энергетика. Электротехника. Нефтегазовое дело : сб. ст. – Нижневартовск : Изд-во Нижневарт. гос. ун-та, 2017. – С. 516–519. – Режим доступа: [http://konference.nvsu.ru/konffiles/324/XIX%20stud%20konf.%20CH.%201\\_Ekologiya,%20geografiya,%20energetika\\_NVGU.pdf](http://konference.nvsu.ru/konffiles/324/XIX%20stud%20konf.%20CH.%201_Ekologiya,%20geografiya,%20energetika_NVGU.pdf). – Загл. с экрана.
5153. Егорова В. А. Факторная оценка показателей надежности трансформаторной подстанции 10/0,4 кВ [Электронный ресурс] / В. А. Егорова, В. Г. Шальнев // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 5. – С. 6–16. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=29256651>. – Загл. с экрана.
5154. Зубова Н. В. Прогнозирование вырабатываемой мощности ветроэнергетической установки на основе нейронных сетей / Н. В. Зубова, А. В. Костырева, С. В. Митрофанов // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2017. – № 6. – С. 29–31.
5155. Зубова Н. В. Разработка алгоритмов управления и прогнозирования для повышения энергоэффективности ветроэнергетической установки с использованием нечеткой логики и нейронных сетей / Н. В. Зубова // Технологии и технические средства механизированного производства продукции растениеводства и животноводства: теоретический и научно-практический журнал. – Санкт-Петербург : ИАЭП, 2017. – Вып. 91. – С. 23–29.
5156. Информатика. Ч. 2. Объектно-ориентированное программирование : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. Г. Шальнев, А. Н. Козлов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 166 с.
5157. Крюков Д. О. Исследование теплового поведения сверхпроводящего трансформатора при коротких замыканиях / Д. О. Крюков ; науч. рук. В. З. Манусов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 157–160.
5158. Крюков Д. О. Разработка сверхпроводящего трансформатора с функцией токоограничения = Development of superconducting transformer with fault current limiter / Д. О. Крюков, В. З. Манусов. ; науч. рук. В. З. Манусов // Электроэнергетика глазами молодежи : материалы 8 междунар. науч.-техн. конф., Самара, 2–6 окт. 2017 г. В 3 т. – Самара : Самар. гос. техн. ун-т, 2017. – Т. 1. – С. 150–153.

5159. Кузнецова Н. Д. Особенности управления спросом потребителей в рамках концепции Smartgrid / Н. Д. Кузнецова, С. В. Митрофанов ; науч. рук. С. В. Митрофанов // Борисовские чтения : материалы Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 100-летию юбилею первого ректора Политехн. ин-та В. Н. Борисова, Красноярск, 17–19 окт. 2017 г. – Красноярск, 2017. – С. 153–155.
5160. Лиске Е. Г. Исследование переходных процессов при управляемом включении конденсаторной батареи = Research of transition process at the controlled inclusion of capacitor bank / Е. Г. Лиске, Д. С. Сельменева, Д. Е. Шевцов // Автоматизированные системы управления и информационные технологии : материалы Всерос. науч.-техн. конф., Пермь, 23 мая 2017 г. В 2 т. – Пермь : Перм. нац.-исслед. политехн. ун-т, 2017. – Т. 2. – С. 155–159.
5161. Лиске Е. Г. Применение метода управляемой коммутации при включении конденсаторной батареи / Е. Г. Лиске ; науч. рук. Д. Е. Шевцов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 51–55.
5162. Любченко В. Я. Анализ показателей энергоэффективности бюджетных организаций на основе обобщенной функции желательности = Energy efficiency indicators for government-sponsored organizations based on the Harrington's desirability function / В. Я. Любченко, С. В. Родыгина // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2017. – № 6 – С. 37–42.
5163. Манусов В. З. Анализ и оптимизация режимов электроэнергетической системы Монголии с учетом электрификации Уланбаторской железнодорожной магистрали [Электронный ресурс] / В. З. Манусов, У. Бумцэнд, Э. Энхсайхан // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 10. – С. 55–66. – Режим доступа: <http://elibrary.ru/item.asp?id=30454414>. – Загл. с экрана.
5164. Манусов В. З. Анализ процессов ограничения токов короткого замыкания трансформатором с высокотемпературными сверхпроводящими обмотками = Analysis of the processes of short-currents limiting by transformer with high-temperature superconducting windings / В. З. Манусов, Д. А. Павлюченко, Д. С. Ахьеев // Проблемы региональной энергетики = Problems of regional energy. – 2017. – № 1 (33). – С. 1–7.
5165. Манусов В. З. Анализ технического состояния электрооборудования систем электроснабжения на основе нечетких признаков = Analysis of the technical condition of electrical equipment of power supply systems based on fuzzy symptoms / В. З. Манусов, Д. С. Ахьеев, Д. В. Орлов // Сборник научных трудов Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 3 (89). – С. 109–123.
5166. Манусов В. З. Анализ условий электробезопасности с учетом удельной электропроводности грунта на основе нечеткой логики = Analysis of electrical safety conditions taking into account soil conductivity determined on the basis of fuzzy logic / В. З. Манусов, Н. М. Зайцева // Проблемы региональной энергетики = Problems of regional energy. – 2017. – № 2 (34). – С. 52–62.
5167. Манусов В. З. Исследование динамических свойств популяционных алгоритмов в задаче оперативного управления источниками реактивной мощности в системах

электроснабжения / В. З. Манусов, П. В. Матренин // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 3. – С. 74–87.

5168. Манусов В. З. Математическая модель электромагнитного переходного процесса для сверхпроводникового ограничителя тока короткого замыкания / В. З. Манусов, Д. А. Павлюченко, П. А. Михеев // Проблемы региональной энергетики = Problems of regional energy. – 2017. – № 2 (34). – С. 45–51.
5169. Манусов В. З. Обоснование использования нетрадиционных возобновляемых источников энергии для покрытия дефицита мощности в республике Таджикистан = Rationale for the use of non-traditional renewable energy sources to cover the power shortage in the republic of tajikistan / В. З. Манусов, З. С. Ганиев, Д. С. Ахъёев // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2017. – № 1-2. – С. 139–142.
5170. Манусов В. З. Оптимизация коэффициентов трансформации с применением алгоритмов направленного перебора и роевого интеллекта = Optimization of transformation coefficients using direct search and swarm intelligence / В. З. Манусов, П. В. Матренин, Д. В. Орлов // Проблемы региональной энергетики = Problems of regional energy. – 2017. – № 1 (33). – С. 15–23.
5171. Манусов В. З. Оптимизация распределения компенсирующих устройств в системах электроснабжения на основе роевого интеллекта = Swarm optimization for reactive power control in electrical grids / В. З. Манусов, П. В. Матренин, А. К. Киргизов // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2017. – № 3. – С. 28–32.
5172. Манусов В. З. Оценка текущего состояния трансформаторов на основе экспертных оценок и нечеткой логики = Transformer condition diagnostics based on expert opinions and fuzzy logic / В. З. Манусов, Д. С. Ахъёев // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2017. – № 2 (74). – С. 37–40.
5173. Манусов В. З. Перспективы инновационного применения трансформаторов с высокотемпературной сверхпроводящей обмоткой в электрических сетях России = Prospects of innovative application of transformers with high-temperature superconducting winding in electric networks of russia / В. З. Манусов, Д. С. Ахъёев // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2017. – № 1-2. – С. 135–139.
5174. Манусов В. З. Построение нечеткого регулятора ветроэнергетической установки с использованием алгоритма роя частиц = Constructing Fuzzy Controller of Wind Power Plant Using Particle Swarm Optimization Algorithm / В. З. Манусов, П. В. Матренин // Вестник компьютерных и информационных технологий. – 2017. – № 6 (156). – С. 3–10.
5175. Манусов В. З. Построение холонической инфраструктуры интеллектуальных сетей в концепции Smart Grid с учетом двустороннего потока энергии = The construction of holonic infrastructure of intelligent networks in the Smart Grid concept with a two-way flow of energy / В. З. Манусов, Н. Хасанзода // Проблемы региональной энергетики = Problems of regional energy. – 2017. – № 3. – С. 84–93.
5176. Манусов В. З. Согласование экспертных оценок при диагностике текущего технического состояния высоковольтного электрооборудования = Coordination of expert appraisal in diagnostics of current condition of high voltage electric equipment / В.

- З. Манусов, Д. О. Крюков, Д. С. Ахьеев // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 1 (34). – С. 72–84.
5177. Манусов В. З. Создание интегрированной системы электроснабжения острова Русский и управление ее режимами = Creation of the integrated electrical supply system of islands russian and management of its regimes / В. З. Манусов, Н. Хасанзода, Д. С. Ахьеев // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2017. – № 1-2. – С. 142–145.
5178. Манусов В. З. Сравнительный анализ ступеней трансформации в распределительных электрических сетях Российской Федерации и Европейского Союза = Comparative analysis of the transformation stages in the distribution electric grids of the russian federation and the european union / В. З. Манусов, У. Бумцэнд, В. В. Фролова // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2017. – № 1-2. – С. 177–180.
5179. Манусов В. З. Энергоэффективная модель управления асинхронного электропривода с учетом намагничивания на основе нечеткого логического вывода Такаги-Сугено = A power-efficient model to control asynchronous electric drives based on the Takagi-Sugeno fuzzy inference with due regard to magnetization / В. З. Манусов, Н. М. Зайцева, Д. В. Антоненков // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 3 (81). – С. 31–48.
5180. Марченко В. А. Отклик ветроэнергетической установки, использующей магнитный редуктор в своей компоновке, на различные возмущения / В. А. Марченко ; науч. рук. С. Н. Удалов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 55–58.
5181. Митрофанов С. В. Моделирование режима работы каскада ГЭС энергосистемы Памира / С. В. Митрофанов, А. Ю. Арестова, Д. Х. Худжасаидов // Борисовские чтения: материалы Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 100-летию юбилею первого ректора Политехн. ин-та В. Н. Борисова, Красноярск, 17–19 окт. 2017 г. – Красноярск, 2017. – С. 160–163.
5182. Митрофанов С. В. Управление режимом работы гибридной автономной системы электроснабжения по критерию минимизации расхода топлива дизельной электростанции = Independent power supply operating control to minimize diesel fuel usage / С. В. Митрофанов, Д. А. Шелковская, Н. В. Зубова // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2017. – № 5. – С. 43–49.
5183. Мятаж Т. В. Исследование высших гармоник в сетях учебного корпуса НГТУ = The analysis of high harmonics in the circuits of novosibirsk state technical university academic building / Т. В. Мятаж, М. А. Клепче // Известия Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова. – 2017. – Т. 44, № 4. – С. 195–207.
5184. Ольховский В. Я. Кондуктивные электромагнитные помехи в системах электроснабжения. Продолжительные изменения характеристик напряжения : учеб. пособие / В. Я. Ольховский, Т. В. Мятаж. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 91 с.
5185. Определение сопротивления растеканию искусственных заземлителей электроустановок с учетом взаимного расположения элементов / Ю. В. Демин, Г. В. Ива-

нов, Е. Ю. Кислицин, Б. В. Палагушкин, М. А. Полуниин, М. Н. Романов, Д. А. Шмаков // Север России: стратегии и перспективы развития : материалы 3 Всерос. науч.-практ. конф., Сургут, 26 мая 2017 г. – Сургут : Сургут. гос. ун-т, 2017. – С. 22–27.

5186. Оптимальное управление нагрузкой энергосистем в современных условиях : [моногр.] / Ю. А. Секретарев, Т. В. Мятёж, Б. Н. Мошкин [и др.]. – Караганда : КарГТУ, 2017. – 162 с.
5187. Оптимизация конструкций заземляющих устройств подстанций по минимальной стоимости при обеспечении условий электробезопасности / Ю. В. Демин, Г. В. Иванов, Е. Ю. Кислицин, Б. В. Палагушкин, М. А. Полуниин, М. Н. Романов, Д. А. Шмаков // Север России: стратегии и перспективы развития : материалы 3 Всерос. науч.-практ. конф., Сургут, 26 мая 2017 г. – Сургут : Сургут. гос. ун-т, 2017. – С. 18–22.
5188. Оптимизация конструкций заземляющих устройств тяговых подстанций по минимальной стоимости материалов и монтажа при обеспечении условий электробезопасности = Design optimization of grounding devices of traction substations, at a minimum cost of materials and installation while maintaining the electrical conditions / Ю. В. Демин, Б. В. Палагушкин, Г. В. Иванов, А. Ю. Кузнецов, Е. Н. Солнцева, Д. Н. Плотников // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2017. – № 1-2. – С. 33–36.
5189. Павлюченко Д. А. Рейтинговая оценка показателей энергоэффективности на основе метода анализа иерархий [Электронный ресурс] / Д. А. Павлюченко, В. Я. Любченко // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 11. – С. 77–91. – Режим доступа: <http://energo-press.info/%D0%B6%D1%83%D1%80%D0%BD%D0%B0%D0%BB-%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B5-%D0%B2-%D1%80%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D1%8D%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%82%D1%80%D0%BE%D1%8D%D0%BD%D0%B5/%D0%BD%D1%80%D1%8D-2017/>. – Загл. с экрана.
5190. Панова Я. В. Использование энергетических характеристик турбины гидроагрегата для оценки экономической эффективности его работы / Я. В. Панова ; науч. рук. Ю. А. Секретарев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 74–78.
5191. Повышение регулировочной способности ветроэнергетической установки в составе локальной энергосистемы = Adjustability of wind power installation in a local power supply system / А. А. Ачитаев, С. Н. Удалов, А. Г. Приступ, Б. М. Боченков // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2017. – № 3. – С. 33–40.
5192. Повышение степени интеграции ветроэнергетических станций в энергосистему путем использования у системного оператора математических моделей прогнозирования ветра и электропотребления / В. З. Манусов, А. А. Холдонов, К. Н. Бойко, Ш. К. Халдаров // Проблемы региональной энергетики = Problems of regional energy. – 2017. – № 3 (35). – С. 45–57.

5193. Повышение эффективности ветроэнергетической установки путем использования псевдопрямого привода = Improving wind turbine efficiency with a pseudo direct drive / А. А. Ачитаев, С. Н. Удалов, А. Г. Приступ, Д. М. Топорков // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2017. – № 5. – С. 59–63.
5194. Проектирование и эксплуатация систем электроснабжения : учеб.-метод. пособие / С. В. Родыгина, Д. А. Павлюченко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 47 с.
5195. Пустовая А. Д. Автономная экокапсула на природных возобновляемых источниках энергии / А. Д. Пустовая, С. Н. Удалов // Энерго- и ресурсоэффективность малоэтажных жилых зданий : материалы 3 Всерос. науч. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 21–23 марта 2017 г. – Новосибирск : Ин-т теплофизики СО РАН, 2017. – С. 199–200.
5196. Разработка имитационной модели каскада ГЭС энергосистемы Памира = The HPPs cascade simulation model development of the Pamir power system / С. В. Митрофанов, А. Ю. Арестова, Д. Х. Худжасаидов, А. Г. Русина // Электроэнергетика глазами молодежи : материалы 8 междунар. науч.-техн. конф., Самара, 2–6 окт. 2017 г. В 3 т. – Самара : Самар. гос. техн. ун-т, 2017. – Т. 2. – С. 80–83.
5197. Разработка имитационной модели синхронного вакуумного выключателя 6(10) кВ с учетом реальных характеристик аппарата / Д. Е. Шевцов, Д. А. Павлюченко, В. А. Лавринович, В. Г. Шальнев // Электро. Электротехника, электроэнергетика, электротехническая промышленность. – 2017. – № 1. – С. 38–44.
5198. Разработка методов и средств повышения надежности микропроцессорных устройств релейной защиты / Д. В. Бакланов, Н. С. Усов, А. В. Семенов ; науч. рук. В. Е. Глазырин, Н. Н. Лизалек // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 134–121.
5199. Родыгина С. В. Модели прогнозирования электрической нагрузки энергоемких предприятий = Electrical load forecasting models for industrial facilities with high power consumption / С. В. Родыгина, А. В. Родыгин, В. Я. Любченко // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2017. – № 2. – С. 22–26.
5200. Родыгина С. В. Нейросетевые технологии для решения задач прогнозирования в электроэнергетике / С. В. Родыгина, М. И. Павлиди // Наука и инновации в XXI веке: актуальные вопросы, достижения и тенденции развития : материалы междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию факультета механизации сельского хозяйства, Душанбе, 04 февр. 2017 г. – Душанбе : ТАУ, 2017. – С. 420–422.
5201. Родыгина С. В. Проектирование и эксплуатация систем электроснабжения. Передача, распределение, преобразование электрической энергии : учеб. пособие / С. В. Родыгина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 72 с.
5202. Седелников А. В. Применение автономной системы для электроснабжения заградительного освещения высоковольтных линий электропередачи = An independent photovoltaic system for power supply of overhead transmission line obstruction lights / А. В. Седелников, Д. А. Павлюченко // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2017. – № 4. – С. 43–46.

5203. Секретарев Ю. А. Исследование возможности применения обобщенного нечеткого интервала для анализа эксплуатационного состояния оборудования на гидроэлектростанциях [Электронный ресурс] / Ю. А. Секретарев, Я. В. Панова // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 7. – С. 17–29. – Режим доступа: <http://energo-press.info/журнал-новое-в-российской-электроэне/нрэ-2017/>. – Загл. с экрана.
5204. Секретарев Ю. А. Оценка экономической эффективности работы гидроагрегата на основе теории возможностей / Ю. А. Секретарев, Я. В. Панова // Гидроэлектростанции в XXI веке : сб. материалов 4 Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых, специалистов, аспирантов и студентов, Саяногорск, Черемушки, 13–14 апр. 2017 г. – Саяногорск ; Черемушки : Сиб. федер. ун-т, Саяно-Шушен. фил., 2017. – С. 27–31.
5205. Секретарев Ю. А. Подход к созданию подсистемы управления составом гидроагрегатов на ГЭС на базе элементов теории нечетких множеств (нечеткой логики) / Ю. А. Секретарев, Я. В. Панова // Борисовские чтения : материалы Всерос. науч.-техн. конф., Красноярск, 17–19 октября 2017 г. – Красноярск, 2017. – С. 198–201.
5206. Сельменева Д. С. Исследование переходных процессов при управляемом включении конденсаторной батареи = Research of transition process at the controlled inclusion of capacitor bank / Д. С. Сельменева, Е. Г. Лиске, Д. Е. Шевцов // Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Электротехника, информационные технологии, системы управления. – 2017. – № 24. – С. 121–133.
5207. Сельменева Д. С. Исследование переходных процессов при управляемом включении реактивных нагрузок = Research of transition process at the controlled inclusion of reactive loads / Д. С. Сельменева, Е. Г. Лиске, Д. Е. Шевцов // Диспетчеризация и управление в электроэнергетике : сб. докл. 12 Всерос. открытой молодеж. науч.-практ. конф., Казань, 1–3 нояб. 2017 г. – Казань : Казан. гос. энерг. ун-т, 2017. – С. 159–164.
5208. Сельменева Д. С. Исследование переходных процессов при управляемом включении силового трансформатора = Research of transition process at the controlled inclusion of power transformer / Д. С. Сельменева, Е. Г. Лиске, Д. Е. Шевцов // Автоматизированные системы управления и информационные технологии : материалы Всерос. науч.-техн. конф., Пермь, 23 мая 2017 г. В 2 т. – Пермь : Перм. нац.-исслед. политехн. ун-т, 2017. – Т. 2. – С. 195–199.
5209. Сельменева Д. С. Особенности синхронизации при управляемой коммутации токов короткого замыкания / Д. С. Сельменева ; науч. рук. Д. Е. Шевцов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 94–97.
5210. Система прогнозирования потребления энергии на основе временных рядов = Forecasting system of energy consumption based on time series / А. Г. Русина, Я. А. Фролова, П. В. Матренин, М. В. Агафонова // Электроэнергетика глазами молодежи : материалы 8 междунар. науч.-техн. конф., Самара, 2–6 окт. 2017 г. В 3 т. – Самара : Самар. гос. техн. ун-т, 2017. – Т. 2. – С. 21–24.

5211. Ситуационное управление энергетическими объектами : [ моногр.] / Ю. А. Секретарев, Б. Н. Мошкин, С. А. Диденко [и др.]. – Караганда : Изд-во КарГТУ, 2017. – 253 с.
5212. Строилова А. С. Защита от грозových перенапряжений с использованием «Зеленой молниезащиты» [Электронный ресурс] / А. С. Строилова ; науч. рук. С. В. Родыгина // 19 Всероссийская студенческая научно-практическая конференция Нижневартовского государственного университета Нижневартовск, 4–5 апр. 2017 г. Ч. 1. Биология. Экология. География. Картография. Безопасность жизнедеятельности. Энергетика. Электротехника. Нефтегазовое дело: сб. ст. – Нижневартовск : Изд-во Нижневарт. гос. ун-та, 2017. – С. 532–535. – Режим доступа: [http://konference.nvsu.ru/konffiles/324/XIX%20stud%20konf.%20CH.%201\\_Ekologiya,%20geografiya,%20energetika\\_NVGU.pdf](http://konference.nvsu.ru/konffiles/324/XIX%20stud%20konf.%20CH.%201_Ekologiya,%20geografiya,%20energetika_NVGU.pdf). – Загл. с экрана.
5213. Удалов С. Н. Сравнительное исследование аккумуляторной батареи и водородной системы хранения энергии для повышения самообеспеченности / С. Н. Удалов, В. В. Щегельский // Энерго- и ресурсоэффективность малоэтажных жилых зданий : материалы 3 Всерос. науч. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 21–23 марта 2017 г. – Новосибирск : Ин-т теплофизики СО РАН, 2017. – С. 209–214.
5214. Фролов А. А. Анализ влияния режимов заземления нейтрали на эффективность управляемой коммутации в системах электроснабжения / А. А. Фролов, Д. А. Павлюченко // Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития : сб. материалов 18 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 12 мая, 6 июня 2017 г. – Новосибирск : ЦРНС, 2017. – С. 319–324.
5215. Шакин А. И. Компенсация реактивной мощности в системе электроснабжения потребителя / А. И. Шакин ; науч. рук. Н. П. Гужов // 19 Всероссийская студенческая научно-практическая конференция Нижневартовского государственного университета Нижневартовск, 4–5 апр. 2017 г. Ч. 1. Биология. Экология. География. Картография. Безопасность жизнедеятельности. Энергетика. Электротехника. Нефтегазовое дело: сб. ст. – Нижневартовск : Изд-во Нижневарт. гос. ун-та, 2017. – С. 546–549.
5216. Шальнев В. Г. Анализ надежности трансформаторной подстанции 10/0,4 кВ с помощью факторного эксперимента [Электронный ресурс] / В. Г. Шальнев, В. А. Егорова // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 12. – С. 44–53. – Режим доступа: <http://energopress.info/%D0%B6%D1%83%D1%80%D0%BD%D0%B0%D0%BB-%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B5-%D0%B2-%D1%80%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D1%8D%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%82%D1%80%D0%BE%D1%8D%D0%BD%D0%B5/%D0%BD%D1%80%D1%8D-2017/>. – Загл. с экрана.
5217. Шевцов Д. Е. Модели и методы управляемой коммутации в электрических сетях 6 (10) кВ систем электроснабжения : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.14.02 / Д. Е. Шевцов ; [Место защиты: Нац. исслед. Том. политехн. ун-т]. – Томск, 2017. – 21 с.
5218. Шелковская Д. А. Алгоритмы оптимального покрытия графика нагрузки электростанциями различного типа в гибридной автономной системе электроснабжения



[Электронный ресурс] / Д. А. Шелковская ; науч. рук. С. В. Митрофанов // 19 Всероссийская студенческая научно-практическая конференция Нижневартковского государственного университета Нижневартовск, 4–5 апр. 2017 г. Ч. 1. Биология. Экология. География. Картография. Безопасность жизнедеятельности. Энергетика. Электротехника. Нефтегазовое дело : сб. ст. – Нижневартовск : Изд-во Нижневарт. гос. ун-та, 2017. – С. 549–552. – Режим доступа: [http://konference.nvsu.ru/konffiles/324/XIX%20stud%20konf.%20СН.%201\\_Ekologiya,%20geografiya,%20energetika\\_NVGU.pdf](http://konference.nvsu.ru/konffiles/324/XIX%20stud%20konf.%20СН.%201_Ekologiya,%20geografiya,%20energetika_NVGU.pdf). – Загл. с экрана.

5219. Шелковская Д. А. Анализ вариантов покрытия графика нагрузки автономной системы электроснабжения на базе ДЭС и ВИЭ / Д. А. Шелковская ; науч. рук. С. В. Митрофанов // Гидроэлектростанции в XXI веке : сб. материалов 4 Всерос. науч.-практ. конф. молодых ученых, специалистов, аспирантов и студентов, Саяногорск, Черемушки, 13–14 апр. 2017 г. – Саяногорск ; Черемушки : Сиб. федер. ун-т, Саяно-Шушен. фил., 2017. – С. 51–56.
5220. Шелковская Д. А. Управление автономной системой электроснабжения на базе ДЭС и ВИЭ / Д. А. Шелковская ; науч. рук. С. В. Митрофанов // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 101–103.
5221. Щегельский В. В. Исследование режимов работы системы электроснабжения автономного дома / В. В. Щегельский ; науч. рук. С. Н. Удалов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 113–116.
5222. Achitaev A. A. Increasing the regulating ability of lift force in the power-limited mode of wind turbines based on plasma technology / A. A. Achitaev, S. N. Udalov, R. D. Tarbill // Wind Engineering. – 2017. – Vol. 41, iss. 1. – P. 91–100.
5223. Achitaev A. A. Increasing the regulating ability of wind turbines based on jet drive / A. A. Achitaev, S. N. Udalov // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 273–276.
5224. Akhrimenko S. A. Nuclear safety and security / S. A. Akhrimenko ; research adviser S. V. Rodygina ; Language adviser I. M. Yunusova // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 4–8.
5225. Kiselev A. S. Reactive power compensation / A. S. Kiselev ; research adviser D. E. Shevtsov ; language adviser M. V. Rozhkova // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 84–88.
5226. Kokin S. Features of controlled switching under normal and emergency operating conditions in medium voltage networks / S. Kokin, D. A. Pavlyuchenko, D. E. Shevtsov // Proceedings of the 18 international scientific conference on electric power engineering (EPE), Czech Republic, Ostrava, 17–19 May 2017. – Ostrava : VŠB, 2017. – P. 8–12.
5227. Kokin S. E. Optimal placement of reactive power sources in power supply systems, using particle swarm optimization and artificial Bees colony optimization / S. E. Kokin, V. Z. Manusov, P. V. Matrenin // Proceedings of the 18 international scientific conference

on electric power engineering (EPE), Czech Republic, Ostrava, 17–19 May 2017. – Ostrava : VŠB, 2017. – P. 456–460.

5228. Manusov V. Z. Swarm intelligence algorithms for the problem of the optimal placement and operation control of reactive power sources into power grids / V. Z. Manusov, P. V. Matrenin, S. E. Kokin // *International Journal of Design & Nature and Ecodynamics*. – 2017. – Vol. 12, iss. 1. – P. 101–112.
5229. Olhovskiy V. Y. The influence of high harmonics generation of low power consumers on up to 1000 V networks operation / V. Y. Olhovskiy, T. V. Myateg, M. A. Klepche // *Dynamics of Systems, Mechanisms and Machines (Dynamics 2016)* : proc. of a meeting, Omsk, 15–17 Nov. 2016. – IEEE, 2017. – Vol. 1. – P. 456–462.
5230. Optimization of Power Distribution Networks in Megacities / V. Z. Manusov, P. V. Matrenin, J. S. Ahyoev, L. S. Atabaeva // *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*. – 2017. – Vol. 72. – Art. 012019 (8 p.).
5231. Panova J. V. Auswertung des Betriebszustandes von Hydraulikeinheiten aufgrund der Fuzzylogik / J. V. Panova ; wissenschaftlicher betreuer Ju. A. Sekretarev, sprachbetreuerin M. A. Morozova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 437–439.
5232. Rodygina S. V. Comparative analysis of electrical load forecasting models of industrial plants / S. V. Rodygina, A. V. Rodygin // *Dynamics of systems, mechanisms and machines (Dynamics)* : proc., 10 intern. sci. and techn. conf., Omsk, 15–17 Nov. 2016. – Omsk : Omsk State Techn. Univ., 2017. – Art. 7819072 (4 p.).
5233. Samtsova E. M. Hydropower and safety regulations / E. M. Samtsova ; research adviser S. V. Rodygina ; language adviser I. M. Yunusova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г.* – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 167–171.
5234. Structural model of a magnetic gearbox / A. V. Sapsalev, A. A. Achitaev, A. G. Pristup, N. P. Savin, S. A. Kharitonov // *The 18 international conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017* : proc., Altai, Erlagol, 29 June – 3 July 2017. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2017. – P. 568–571.
5235. Udalov S. N. Improving dynamic stability of a wind turbine using a magnetic continuously variable transmission / S. N. Udalov, A. A. Achitaev, A. G. Pristup // *Dynamics of systems, mechanisms and machines (Dynamics)* : proc., 10 intern. sci. and techn. conf., Omsk, 15–17 Nov. 2016. – Omsk : Omsk State Techn. Univ., 2017. – Art. 7819102 (4 p.).
5236. Udalov S. N. Powers adjusting wind turbine means investigation = Исследование средств повышения регулирования мощности ветровой турбины / S. N. Udalov, N. V. Zubova, A. A. Achitaev // *Журнал Сибирского федерального университета. Сер.: Техника и технологии = Journal of Siberian Federal University. Engineering & Technologies*. – 2017. – Т. 10, № 5. – С. 664–681.
5237. Zubova N. V. Priority analysis for control loops of a wind turbine / N. V. Zubova, S. N. Udalov, V. Z. Manusov // *Dynamics of systems, mechanisms and machines (Dynamics)* : proc., 10 intern. sci. and techn. conf., Omsk, 15–17 Nov. 2016. – Omsk : Omsk State Techn. Univ., 2017. – art. 7819117 (4 p.).

## Кафедра тепловых электрических станций

Зав. каф. *д-р техн. наук, проф. С. Л. Елистратов*

5238. Анисимов М. П. Влияние поверхностно-активного вещества на интенсивность испарения и кинетику генерации паровых зародышей в каплях воды / М. П. Анисимов, В. И. Терехов, Н. Е. Шишкин // Теплофизика и физическая гидродинамика : тез. докл. Всерос. науч. конф. с элементами шк. молодых ученых, Респ. Крым, Ялта, 11–17 сент. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 152.
5239. Анисимов М. П. Поверхности скоростей зародышеобразования : моногр. / М. П. Анисимов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 172 с. – (Монографии НГТУ).
5240. Анисимов М. П. Поверхности скоростей нуклеации при абляции в окрестности тройной точки = The nucleation rate surfaces for an ablation in the triple point vicinity / М. П. Анисимов, О. О. Петрова-Богданова // Деформация и разрушение материалов и наноматериалов = Deformation & fracture of materials and nanomaterials (DFMN–2017) : сб. материалов 7 междунар. конф., Москва, 7–10 нояб. 2017 г. – Москва : ИМЕТ РАН, 2017. – С. 193–195.
5241. Анисимов М. П. Схематичная топология поверхностей скорости нуклеации над р-Т диаграммой фосфора / М. П. Анисимов, О. О. Петрова-Богданова // 33 Сибирский теплофизический семинар, посвящ. 60-летию Ин-та теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН : Всерос. конф. с элементами науч. шк. для молодых ученых, Новосибирск, 6–8 июня 2017 г. : тез. докл. – Новосибирск, 2017. – С. 201.
5242. Белявская П. В. Вариант ПГУ с преимущественным использованием твердого топлива / П. В. Белявская, П. А. Щинников // Энергосбережение в городском хозяйстве, энергетике, промышленности : 7 междунар. науч.-техн. конф., Ульяновск, 21–22 апр. 2017 г. : сб. науч. тр. – Ульяновск : УлГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 172–176.
5243. Белявская П. В. Методика исследования парогазовых установок бинарного типа / П. В. Белявская, А. А. Зуева ; науч. рук. П. А. Щинников // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 188–190.
5244. Беспаликов В. В. Обзор технологий для возможной модернизации объектов энергоснабжения санаторно-оздоровительного лагеря «Чкаловец» / В. В. Беспаликов, А. С. Воронкова ; науч. рук. О. В. Боруш // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 190–194.
5245. Бойко Е. Е. Коррекция исходной информации для расчета эффективности функционирующей энергоустановки при сжигании ВУТ = Correction of the initial information for calculation of efficiency of functioning energy unit when burning water-coal fuel / Е. Е. Бойко, Ю. В. Овчинников, О. К. Григорьева // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 3 (36). – С. 19–28.
5246. Боруш О. В. Общая энергетика. Энергетические установки : учеб. пособие / О. В. Боруш, О. К. Григорьева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 96 с.
5247. Булумбаев Б. Б. Повышение энергетической эффективности ПГУ внедрением бутанового контура / Б. Б. Булумбаев ; науч. рук. С. Л. Елистратов // Наука. Техноло-

- гии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 194–197.
5248. Васильев А. В. Введение дополнительных мощностей на Дальнем Востоке / А. В. Васильев, М. З. Харисов ; науч. рук. О. В. Боруш // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 198–201.
5249. Вихман О. А. Методика построения облачного сервиса оптимального управления энергетическим оборудованием = Method of construction cloud services optimal control of power equipment / О. А. Вихман, К. С. Русских // Фундаментальные и прикладные научные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации : сб. ст. 3 междунар. науч.-практ. конф., Пенза, 10 февр. 2017 г. – Пенза : Наука и просвещение, 2017. – С. 38–41.
5250. Вихман О. А. Система диспетчеризации и оптимального энергоуправления комплексом зданий и сооружений = Dispatching system and optimal energy management of buildings and constructions / О. А. Вихман, К. С. Русских // Инновационные научные исследования: теория, методология, практика : сб. ст. 6 междунар. науч.-практ. конф., Пенза, 15 февр. 2017 г. – Пенза : Наука и просвещение, 2017. – С. 37–37.
5251. Влияние отклонения параметров энергоблока на составляющие перерасхода топлива = An effect of the power unit parameter deviation on excess fuel consumption components / И. А. Тихонов, А. И. Дворцовой, П. А. Щинников, Ю. В. Овчинников, В. Г. Томилов // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 4 (69). – С. 153–162.
5252. Глобина Н. О. Технологии сжигания ТБО на тепловой электростанции / Н. О. Глобина ; науч. рук. О. К. Григорьева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 201–203.
5253. Елистратов С. Л. Котельные установки и парогенераторы : учеб. пособие / С. Л. Елистратов, Ю. И. Шаров ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 102 с.
5254. Елистратов С. Л. Обобщение данных по теплообмену при турбулентном течении газовой смеси с малыми значениями числа Прандтля в каналах различной формы / С. Л. Елистратов, Е. Ю. Слесарева // Инновационная наука. – 2017. – Т. 3, № 1. – С. 24–26.
5255. Зебзеев Г. З. Биогаз как возобновляемый энергоресурс агропромышленных технологий / Г. З. Зебзеев ; науч. рук. С. Л. Елистратов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 203–206.
5256. Зуева А. А. Анализ теплофикационной ПГУ / А. А. Зуева, П. В. Белявская ; науч. рук. П. А. Щинников // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 209–212.
5257. Казакова А. И. Анализ необходимости внедрения когенерации и тригенерации / А. И. Казакова ; науч. рук. А. И. Дворцовой // Наука. Технологии. Инновации : сб.

- науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4-8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 212–215.
5258. Кирьякова А. И. Разработка и анализ возможных вариантов строительства Тутавеской ПГУ / А. И. Кирьякова ; науч. рук. О. В. Боруш // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 219–222.
5259. Коррекция исходной информации в балансовых уравнениях методом случайного поиска при наличии граничной функции / Ю. В. Овчинников, С. Л. Елистратов, А. А. Францева, Е. Е. Бойко // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 3 (68). – С. 62–75.
5260. Кочергин Д. О. ГТУ малой мощности для обеспечения собственных нужд очистных сооружений канализации в Новосибирске / Д. О. Кочергин ; науч. рук. О. К. Григорьева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 223–224.
5261. Кочкин Д. Ю. Развитие систем централизованного теплоснабжения на основе использования тепловых насосов / Д. Ю. Кочкин ; науч. рук. А. А. Францева // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 51–52.
5262. Кочтова А. В. Геотермальные электрические станции на низкокипящих рабочих телах / А. В. Кочтова ; науч. рук. О. К. Григорьева // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 53–54.
5263. Кулиш А. Ю. Эффективность применения водоаммиачных смесей в энергоустановках / А. Ю. Кулиш ; науч. рук. С. Л. Елистратов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 229–231.
5264. Лютак И. И. Анализ работы теплового насоса на различных рабочих телах = The analysis of operation of the thermal pump on various coolants / И. И. Лютак, А. А. Францева // Автоматизированные системы управления и информационные технологии : материалы Всерос. науч.-техн. конф., Пермь, 23 мая 2017 г. В 2 т. – Пермь : Перм. нац.- исслед. политехн. ун-т, 2017. – Т. 2. – С. 160–164.
5265. Лютак И. И. Анализ эффективности термодинамических циклов на низкокипящих рабочих телах / И. И. Лютак, В. К. Заморщиков ; науч. рук. А. А. Францева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 232–234.
5266. Лютак И. И. Обоснование выбора перспективного хладагента для энергетических установок = Rationale for selection of prospective refrigerant for power stations / И. И. Лютак, А. А. Францева // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 283–285.
5267. Марасанов Н. В. Повышение электрической эффективности энергоустановки при сочетании циклов Отто и Ренкина / Н. В. Марасанов ; науч. рук. П. А. Щинников //

Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 235–238.

5268. Методика коррекции балансовых уравнений : метод. пособие [для студентов ФЭН всех форм обучения по направлению 13.04.01 – Теплоэнергетика и теплотехника, для аспирантов по направлению 13.06.01 – Электро- и теплотехника] : учеб.-метод. пособие / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Ю. В. Овчинников и др.]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 60 с.
5269. Мин Е. Г. Трехконтурная выработка электроэнергии / Е. Г. Мин ; науч. рук. С. Л. Елистратов // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 64–65.
5270. Миронова Н. В. Горение газогидратных соединений / Н. В. Миронова, Р. А. Глебов ; науч. рук. С. Л. Елистратов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 238–242.
5271. Моделирование в энергетике = Modeling in power engineering / А. Р. Надырова, О. А. Степанова, М. В. Ермоленко, С. Л. Елистратов // Вестник государственного университета имени Шакаима города Семей = Семей қаласының Шәкәрім атындағы мемлекеттік университетінің хабаршысы. – 2017. – Т. 1, № 2 (78). – С. 62–65.
5272. Надырова А. Р. Изучение процессов теплообмена в теплоэнергетическом оборудовании с помощью моделирования = The study of processes of heat exchange in the heat power equipment through Simulation / А. Р. Надырова ; науч. рук.: О. А. Степанова, С. Л. Елистратов // Научные достижения и открытия современной молодежи : сб. ст. победителей междунар. науч.-практ. конф., Пенза, 17 февр. 2017 г. В 2 ч. – Пенза : Наука и просвещение, 2017. – Ч. 1. – С. 245–248.
5273. Надырова А. Р. Моделирование процессов теплообмена в хвостовых поверхностях нагрева котла КВТ-116,3-150 [Электронный ресурс] / А. Р. Надырова ; науч. рук.: О. А. Степанова, С. Л. Елистратов // Интеллектуальные энергосистемы : материалы 5 междунар. молодеж. форума, Томск, 9–13 окт. 2017 г. : в 3 т. – Томск, 2017. – Т. 1. – С. 54–58. – Режим доступа: <http://forumenergy2017.enin.tpu.ru/docs/t1.pdf>. – Загл. с экрана.
5274. Новикова А. Н. Применение контура низкипящего рабочего тела для турбин с производственным отбором / А. Н. Новикова, Н. С. Масалова ; науч. рук. О. К. Григорьева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 247–249.
5275. Овчинников Ю. В. Технология получения и исследования тонкодисперсных водугольных суспензий : моногр. / Ю. В. Овчинников, Е. Е. Бойко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 308 с. – (Монографии НГТУ).
5276. Одикова А. А. Утилизация низкопотенциального тепла ТЭС / А. А. Одикова ; науч. рук. О. К. Григорьева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 249–253.

5277. Оптимальные решения распределения нагрузки между агрегатами теплоэлектростанции / П. А. Щинников, О. В. Боруш, С. В. Зыков, А. И. Михайленко // Проблемы региональной энергетики = Problems of regional energy. – 2017. – № 3 (35). – С. 25–32.
5278. Оценка влияния параметров пара в воздушном конденсаторе на эффективность турбогенератора = Evaluation of the effect of steam parameters in the air condenser on the efficiency of the turbogenerator / О. В. Боруш, Д. С. Синельников, О. К. Григорьева, А. Е. Рьльский // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 3 (68). – С. 49–61.
5279. Пономаренко Т. Г. Повышение эффективности теплообмена в энергетических установках за счет его интенсификации при ручейковых течениях / Т. Г. Пономаренко ; науч. рук. П. А. Щинников // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 253–257.
5280. Саламатина Ю. В. Использование тепловых насосов в системе централизованного теплоснабжения / Ю. В. Саламатина ; науч. рук. А. А. Францева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 263–265.
5281. Синельников Д. С. Методика определения расхода иницирующего топлива для технологии термоподготовки угля в циклонах малых размеров = Methodology for determining the initiative fuel consumption for thermophealing technology of coal in cyclons of small sizes / Д. С. Синельников, П. А. Щинников, А. А. Францева // Повышение энергоэффективности объектов энергетики и систем теплоснабжения : материалы Всерос. науч.-техн. конф. с междунар. участием, Омск, 6 апр. 2017 г. – Омск, 2017. – С. 160–166.
5282. Синельников Д. С. Обеспечения взаимодействия центрального источника с распределенной генерацией при помощи зонированного температурного графика / Д. С. Синельников ; науч. рук. П. А. Щинников // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 266–269.
5283. Синельников Д. С. Перспективные ПГУ с бинарностью меньше единицы, работающие по параллельной схеме = Perspective ccgt with binary less than unit working on the parallel scheme / Д. С. Синельников, П. А. Щинников, О. К. Григорьева // Повышение энергоэффективности объектов энергетики и систем теплоснабжения : материалы Всерос. науч.-техн. конф. с междунар. участием, Омск, 6 апр. 2017 г. – Омск, 2017. – С. 22–28.
5284. Сравнительное исследование снижения информационной неопределенности функционирующих энергоустановок на основе аналитической методики и метода случайного поиска [Электронный ресурс] / Ю. И. Шаров, Ю. В. Овчинников, С. Л. Елистратов, Е. Е. Бойко // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 12. – С. 6–22. – Режим доступа: <http://avs@energo-press.ru>. – Загл. с экрана.
5285. Трифонов К. С. Эффективность работы аммиачной энергоустановки в зависимости от режимов работы водогрейной котельной / К. С. Трифонов ; науч. рук. С. Л.

- Елистратов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 275–276.
5286. Трусова В. А. Реконструкция ТЭЦ ОАО «КУЧУКСУЛЬФАТ»: строительство нового котельного цеха и демонтаж турбины Р-6-3,4/5 / В. А. Трусова ; науч. рук. А. А. Францева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 277–279.
5287. Харисов М. З. Регенерация тепловой энергии в электрическую с применением ПВМ / М. З. Харисов, А. В. Васильев ; науч. рук. О. К. Григорьева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 281–284.
5288. Черепанова Н. А. Использование воздушных конденсаторов в паротурбинных установках / Н. А. Черепанова, А. И. Апенькина ; науч. рук. О. В. Боруш // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 284–287.
5289. Шаров Ю. И. Газовые и паровые турбины на тепловых электростанциях (ГиПТТЭС-2) [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / Ю. И. Шаров, П. А. Щинников ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Рег. № 22967. – Режим доступа: <http://Email:ofis@publish.nstu.ru>. – Загл. с экрана.
5290. Шаров Ю. И. Опыт становления интегрированной концепции защиты климата города Хемниц / Ю. И. Шаров, Ю. С. Борчевкин // Энергетика и теплотехника : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 1917. – Вып. 21. – С. 138–150.
5291. Шаров Ю. И. Тенденции развития ТЭС : учеб. пособие / Ю. И. Шаров, О. В. Боруш. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 259 с.
5292. Шаров Ю. И. Электронный учебно-методический комплекс «Паровые турбины на тепловых электростанциях (ПТТЭС-1)» [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Ю. И. Шаров, П. А. Щинников ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск, 2017. – Рег. № ОФЭР-НиО 22825. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/6448>. – Загл. с экрана.
5293. Шаров Ю. И. Электронный учебно-методический комплекс «Термодинамика и теплопередача» [Электронный ресурс] : конспект лекций / Ю. И. Шаров, О. К. Григорьева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск, 2017. – Рег. № ОФЭРНиО 22827. – Режим доступа: [http://ciu.nstu.ru/fulltext/unofficial/2016/lib\\_577\\_1481707422.ppt](http://ciu.nstu.ru/fulltext/unofficial/2016/lib_577_1481707422.ppt). – Загл. с экрана.
5294. Шелехов П. В. Предиктор Смита как структура управления объектами с большим запаздыванием / П. В. Шелехов ; науч. рук. А. И. Дворцовой // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 291–293.
5295. Щинников П. А. Когенерационные возможности повышения эффективности микроТЭС на базе двигателей внутреннего сгорания с воздушным охлаждением = Cogeneration opportunities to improve the efficiency of micro heat power plants based on air cooled internal combustion engines / П. А. Щинников, Д. С. Синельников // Изве-



ствия высших учебных заведений и энергетических объединений СНГ. Энергетика : междунар. науч.-техн. журн. – 2017. – Т. 60, № 1. – С. 67–76.

5296. Щинников П. А. Методические особенности исследования микро-ТЭС на базе двигателей внутреннего сгорания с воздушным охлаждением и когенерацией / П. А. Щинников, В. Г. Томилов, Д. С. Синельников // Теплофизика и аэромеханика. – 2017. – Т. 24, № 1 (103). – С.161–166.
5297. Щинников П. А. Методические особенности исследования энергетической эффективности комбинированной мини-ТЭС на базе газопоршневой установки и паровой турбины / П. А. Щинников, Н. В. Марасанов // Теплофизика и аэромеханика. – 2017. – Т. 24, № 4. – С. 651–654.
5298. Щинников П. А. Определение эквивалентной расчетной температуры при зонировании температурного графика / П. А. Щинников, Д. С. Синельников // Энергосбережение в городском хозяйстве, энергетике, промышленности : 7 междунар. науч.-техн. конф., Ульяновск, 21–22 апр. 2017 г. : сб. науч. тр. – Ульяновск : УлГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 44–48.
5299. Щинников П. А. Повышение эффективности мини-ТЭС на базе газопоршневой установки / П. А. Щинников, Н. В. Марасанов // Энергосбережение в городском хозяйстве, энергетике, промышленности : 7 междунар. науч.-техн. конф., Ульяновск, 21–22 апр. 2017 г. : сб. науч. тр. – Ульяновск : УлГТУ, 2017. – Т. 1. – С. 160–162.
5300. Щинников П. А. Работа комбинированной системы теплоснабжения в условиях зонирования температурного графика / П. А. Щинников, Д. С. Синельников // Энергетика и теплотехника : сб. науч. трудов – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 21. – С. 94–104.
5301. Щинников П. А. Теплофикационный показатель для двухтопливной ПГУ с паровой турбиной типа Т / П. А. Щинников, А. А. Зуева // Энергетика и теплотехника : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 21. – С. 53–58.
5302. Щинников П. А. Теплофикационный показатель для ПГУ и его влияние на КПД установки / П. А. Щинников, А. А. Зуева // Энергосбережение в городском хозяйстве, энергетике, промышленности : 7 междунар. науч.-техн. конф., Ульяновск, 21–22 апр. 2017 г. : сб. науч. тр. – Ульяновск : УлГТУ, 2017. – Т. 1. – С.163–167.
5303. Щинников П. А. Энергетическая эффективность комбинированного цикла при коэффициенте бинарности меньше единицы / П. А. Щинников, В. А. Кругбелый, П. В. Белявская // Энергетика и теплотехника : сб. науч. тр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 21. – С. 25–34.
5304. Щинников П. А. Энергетическая эффективность газопоршневой установки с паротурбинным утилизационным контуром / П. А. Щинников, Н. В. Марасанов // Энергетика и теплотехника : сб. науч. трудов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 21. – С. 118–129.
5305. Щинников П. А. Эффективность ПГУ с дожиганием угля / П. А. Щинников, В. А. Кругбелый, П. В. Белявская // Энергосбережение в городском хозяйстве, энергетике, промышленности : 7 междунар. науч.-техн. конф., Ульяновск, 21–22 апр. 2017 г. : сб. науч. тр. – Ульяновск : УлГТУ, 2017. – Т. 1. – С.167–172.

5306. Anisimov M. P. Current advances and problems in vapor-gas nucleation theory and experiments / M. P. Anisimov, F. K. Hopke // Proceedings of the 20 international conference nucleation and atmospheric aerosols. – Helsinki, 2017. – P. 55–58. – (Report series in aerosol science ; vol. 200).
5307. Anisimov M. P. Impact of the phase transitions at the condensed phases on the geometry of the vapor nucleation rate surfaces / M. P. Anisimov, F. K. Hopke, V. I. Kosaykov // Proceedings of the 20 international conference nucleation and atmospheric aerosols. – Helsinki, 2017. – P. 461–464. – (Report series in aerosol science ; vol. 200).
5308. Anisimov M. P. New trends in the nucleation research / M. P. Anisimov, P. K. Hopke // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 899, iss. 3(27). – Art. 032004.
5309. Anisimov M. P. Some problems in the vapor-gas nucleation research / M. P. Anisimov, P. K. Hopke // Одиннадцатые Петряновские и Вторые Фуксовские чтения : тез. докл., Москва, 19–21 апр. 2017 г. – Москва, 2017. – С. 75–76.
5310. Anisimov M. P. The vapor – gas nucleation research / M. P. Anisimov, P. K. Hopke // Теплофизика и физическая гидродинамика : тез. докл. Всерос. науч. конф. с элементами шк. молодых ученых, Респ. Крым, Ялта, 11–17 сент. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 23.
5311. Gatapova E. Evolution of liquid bridge rupture in the evaporator model / E. Gatapova, A. N. Novikova. ; sci. ed. O. K. Grigoryeva // EPJ Web of Conferences. – 2017. – Vol. 159 : Actual problems of thermal physics and physical hydrodynamics : 14 All-Russian school-conference of young scientists with international participation, Novosibirsk. – Art. 00021 (4 p.).
5312. Kochkin D. An experimental study of thermocapillary rupture of a locally heated horizontal liquid layer on various substrates / D. Kochkin ; sci. ed. A. Frantseva // MATEC Web of Conferences. – 2017. – Vol. 92 : Thermophysical Basis of Energy Technologies (TBET–2016). – Art. 01043 (5 p.).
5313. Mironova N. V. Special features of evaporation of water-salt solutions on a horizontal heating surface / N. V. Mironova, V. Morozov, S. L. Elistratov // MATEC Web of Conferences. – 2017. – Vol. 91 : The Fourth International Youth Forum «Smart Grids 2016». – Art. 01008 (4 p.).
5314. New vapor embryos nucleation rate on a droplet surface in a dry gas flow / M. P. Anisimov, V. I. Terekhov, F. K. Hopke, N. E. Shishkin // Proceedings of the 20 international conference nucleation and atmospheric aerosols. – Helsinki, 2017. – P. 189–192. – (Report series in aerosol science ; vol. 200).
5315. Ponomarenko T. Heat transfer in the FC-72 fluid rivulet flowing down a vertical heated foil / T. Ponomarenko, V. Cheverda ; sci. ed. P. A. Shchinnikov // MATEC Web of Conferences. – 2017. – Vol. 92 : Thermophysical Basis of Energy Technologies (TBET–2016). – Art. 01005 (5 p.).
5316. Ponomarenko T. G. Experimental investigation of heat transfer in a falling down rivulet of liquid FC-72 on the vertical heated foil / T. G. Ponomarenko ; sci. ed. P. A. Shchinnikov // EPJ Web of Conferences. – 2017. – Vol. 159 : Actual problems of thermal physics and physical hydrodynamics : 14 All-Russian school-conference of young scientists with international participation, Novosibirsk. – Art. 00036 (5 p.).

5317. Ratkov R. S. Choosing working bodies for absorption thermotransformers / R. S. Ratkov ; research adviser S. L. Elistratov ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 165–167.
5318. Shchinnikov P. A. Methodological specifics of the study of micro HPP based on internal combustion engines with air cooling and cogeneration / P. A. Shchinnikov, V. G. Tomilov, D. S. Sinelnikov // *Thermophysics and Aeromechanics*. – 2017. – Vol. 24, iss. 1. – P. 159–164.
5319. Shchinnikov P. A. The methodological features of studying energy efficiency of a combined mini-TPP on the basis of a gas-piston unit and a steam turbine / P. A. Shchinnikov, N. V. Marasanov // *Thermophysics and Aeromechanics*. – 2017. – Vol. 24, iss. 4. – P. 633–636.
5320. Sinelnikov D. S. Advantages of the combined heat supply system / D. S. Sinelnikov ; research adviser P. A. Shchinnikov ; language adviser V. L. Karakchieva // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 182–185.
5321. Slesareva E. Y. Investigation of heat transfer at flow of a gas in the quasitriangular channel with a constant temperature wall / E. Y. Slesareva, S. L. Elistratov, M. Harisov // *MATEC Web of Conferences*. – 2017. – Vol. 92 : *Thermophysical Basis of Energy Technologies (TBET-2016)*. – Art. 01018 (5 P.).
5322. Tsyrenov T. D. Control methods of condensate level in the heater / T. D. Tsyrenov ; research adviser A. I. Dvortsevoi ; language adviser L. I. Tolstobrova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 201–204.
5323. Tsyrenov T. D. Overview of the methods of regulation of the level of exchanger equipment / T. D. Tsyrenov ; research adviser A. I. Dvortsevoi, language adviser L. I. Tolstobrova // *International conference on research in computer, electronics and manufacturing engineering : conf. proc., France, Strasbourg, 28 Feb. 2017*. – Los Gatos : Sci. publ. organization Professional Science, 2017. – P. 69–73.
5324. Vasilev I. Overview of the fuzzy logic methods for thermal processes automation / I. Vasilev ; [research adviser A. I. Dvortsevoi], language adviser M. [L. I.] Tolstobrova // *International conference on research in computer, electronics and manufacturing engineering : conf. proc., France, Strasbourg, 28 Feb. 2017*. – Los Gatos : Sci. publ. organization Professional Science, 2017. – P. 74–78.
5325. Vasilev I. R. Fuzzy logic in acs of thermal processes / I. R. Vasilev ; research adviser A. I. Dvortsevoi ; language adviser L. I. Tolstobrova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 204–207.
5326. Vasilyev A. V. Bau der gasturbinen-heizkraftwerke / A. V. Vasilyev ; wissenschaftliche betreuerin O.V. Borusch ; sprachbetreuerin M. A. Morozova // *Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов*, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 204–207.

рантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 448–450.

### **Кафедра техники и электрофизики высоких напряжений**

Зав. каф. канд. техн. наук, доц. *Ю. А. Лавров*

5327. Акулов Я. В. Разработка системы грозопеленгации на территории Новосибирской области / Я. В. Акулов ; науч. рук. С. С. Шевченко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 126–128.
5328. Алин Г. В. Об изменении законов, устанавливающих санитарные и охранные зоны вблизи воздушных линий электропередачи / Г. В. Алин ; науч. рук. С. С. Шевченко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 128–131.
5329. Базанов В. С. Исследование переходных процессов при коммутации печного трансформатора / В. С. Базанов ; науч. рук. С. С. Шевченко // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 131–134.
5330. Быстрых В. В. Разработка новых методов повышения надежности распределительных сетей = Development of new methods for increasing distribution network reliability / В. В. Быстрых, В. Е. Качесов // Электроэнергетика глазами молодежи-2017 : материалы 8 междунар. науч.-техн. конф., Самара, 2–6 окт. 2017 г. В 3 т. – Самара, 2017. – Т. 2. – С. 329–332.
5331. Быстрых В. В. Разработка новых методов повышения надежности распределительных сетей / В. В. Быстрых ; науч. рук. В. Е. Качесов // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 20–22.
5332. Быстрых В. В. Разработка новых методов повышения надежности распределительных сетей / В. В. Быстрых ; науч. рук. В. Е. Качесов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 11–15.
5333. Войтович Р. А. Дополнительные меры по подавлению высокочастотных перенапряжений, действующих на электрооборудование высокого напряжения [Электронный ресурс] / Р. А. Войтович, Ю. А. Лавров, Н. Ф. Петрова // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 8. – С. 34–49. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=30009913>. – Загл. с экрана.
5334. Ганиев А. А. Экспериментальное исследование феррорезонансных процессов в сетях с глухозаземленной нейтралью / А. А. Ганиев ; науч. рук. О. И. Лаптев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 142–146.
5335. Ганиев А. А. Эмпирическое исследование феррорезонансных процессов в сетях с глухозаземленной нейтралью / А. А. Ганиев ; науч. рук. О. И. Лаптев // Фундаментальные научные исследования: теоретические и практические аспекты =

Fundamental research: theoretical and practical aspects : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 30 окт. 2017 г. В 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 333–336.

5336. Дронова Ю. В. Концептуальные основы электробезопасности при работах в электроустановках с наведенным напряжением = Conceptual basis of electrical safety of work in electrical installations with induced voltage / Ю. В. Дронова, А. А. Мюльбаер, Ю. В. Целебровский // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 4 (69). – С. 139–152.
5337. Дронова Ю. В. Технико-экономическое обоснование устройств по измерению наведенного напряжения = Technical-economic substantiation of devices for measuring swapping voltage / Ю. В. Дронова, А. А. Мюльбаер // Известия Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова. – 2017. – № 4, т. 44. – С. 96–101.
5338. Калининский В. А. Оценка эффективности применения нелинейных ограничителей перенапряжений в сетях генераторного напряжения / В. А. Калининский ; науч. рук. Н. Ф. Петрова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 146–149.
5339. Камышев И. С. О причинах избирательной грозопоражаемости земной поверхности / И. С. Камышев ; науч. рук. Ю. В. Целебровский // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 40–43.
5340. Качесов В. Е. Импульсно-резистивное заземление нейтрали в распределительных сетях = Pulse-resistive Neutral Grounding in Distribution Networks / В. Е. Качесов, Р. А. Финашин // Электричество. – 2017. – № 12. – С. 12–18.
5341. Киричек Е. А. Оценка условий электробезопасности в сетях 0,4 кВ подстанции высокого напряжения / Е. А. Киричек ; науч. рук. Ю. В. Целебровский // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 149–153.
5342. Крысанов Д. О. Определение условий электробезопасности при нормировании заземляющего устройства по сопротивлению / Д. О. Крысанов ; науч. рук. Ю. В. Целебровский // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 153–157.
5343. Лавров Ю. А. Особенности создания компактных воздушных линий электропередачи высокого напряжения / Ю. А. Лавров, Р. А. Войтович, Н. Ф. Петрова // Наука в России: перспективные исследования и разработки : сб. материалов 1 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 31 окт., 30 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 152–158.
5344. Лаптев О. И. Эффективность применения демпфирующих катушек индуктивности для предотвращения феррорезонанса в сетях средних классов напряжения [Электронный ресурс] / О. И. Лаптев, Т. П. Федченко // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 11. – С. 56–66. – Режим доступа: <http://energo-press.info/>. – Загл. с экрана.

5345. Лаптева А. А. Исследование коммутационной способности генераторных выключателей в сетях ТЭЦ / А. А. Лаптева ; науч. рук. Н. Ф. Петрова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 161–164.
5346. Маркова Н. О. Оценка влияния различных факторов на величину апериодической составляющей в отключаемом токе / Н. О. Маркова ; науч. рук. Н. Ф. Петрова // Энергия–2017 : 12 междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Иваново, 4–6 апр. 2017 г. : материалы конф. В 7 т. Т. 3. Электроэнергетика. – Иваново : ИГЭУ, 2017. – С. 282–283.
5347. Марюшко Е. А. Метод экспресс диагностики комплектных элегазовых распределительных устройств по характеристикам частичных разрядов : автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.14.12 / Е. А. Марюшко. – Новосибирск, 2017. – 23 с.
5348. Методика автоматизированного расчета ударного тока короткого замыкания в пвк «АРУ РЗА» для проверки электроэнергетического оборудования = The automated calculation methodology of the short circuit current for testing electrical equipment in the computer-aided design software «aru rza» / Е. А. Марюшко, С. А. Абакумов, А. В. Виштибеев, С. Е. Гаязов, Д. Н. Саввин ; науч. рук. А. Г. Овсянников // Релейная защита и автоматизация. – 2017. – № 1. – С. 48–51.
5349. Мокроусова Ю. В. Применение компенсирующих проводов для снижения влияния воздушных линий электропередачи на трубопроводы / Ю. В. Мокроусова ; науч. рук. А. А. Мюльбаер // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 164–167.
5350. Мюльбаер А. А. Анализ причин несчастных случаев при работах на воздушных линиях электропередачи, находящихся под наведенным напряжением / А. А. Мюльбаер // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 4. – С. 71–77.
5351. Мюльбаер А. А. О безопасности работ на объектах, находящихся под наведенным напряжением = On the safety of work at sites under the induced voltage / А. А. Мюльбаер, Ю. В. Целебровский // Энергетик. – 2017. – № 12. – С. 25–28.
5352. Опыт комплексного мониторинга грозовой активности в электроэнергетической системе = The experience of the integrated monitoring thunderstorm Activity in the electric power system / Ю. В. Целебровский, С. С. Шевченко, В. А. Цилько, А. О. Соколовский // Известия Российской академии наук. Энергетика. – 2017. – № 1. – С. 53–64.
5353. Пичугин В. А. Аппаратные меры по подавлению высокочастотных перенапряжений на межвитковой изоляции подстанционного оборудования / В. А. Пичугин ; науч. рук. Ю. А. Лавров // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 167–169.
5354. Пичугин В. А. Разработка аппаратных мер по ограничению высокочастотных перенапряжений, воздействующих на изоляции подстанционного оборудования / В. А. Пичугин ; науч. рук. Ю. А. Лавров // Энергия–2017 : 12 междунар. науч.-техн.

- конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Иваново, 4–6 апр. 2017 г. : материалы конф. В 7 т. Т. 3. Электроэнергетика. – Иваново : ИГЭУ, 2017. – С. 283–285.
5355. Торпищев А. Р. Защитные меры по ограничению грозовых перенапряжений, воздействующих на изоляцию газо-изолированных линий высокого напряжения / А. Р. Торпищев ; науч. рук. Ю. А. Лавров // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 176–178.
5356. Торпищев А. Р. Ограничение грозовых перенапряжений, воздействующих на изоляцию газоизолированных линий / А. Р. Торпищев ; науч. рук. Ю. А. Лавров // Энергия–2017 : 12 междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Иваново, 4–6 апр. 2017 г. : материалы конф. В 7 т. Т. 3. Электроэнергетика. – Иваново : ИГЭУ, 2017. – С. 287–289.
5357. Утеулиев Б. А. Определение остаточного ресурса железобетонных опор воздушных линий электропередачи 110 кВ и выше = Remaining life time of reinforced concrete poles for overhead transmission lines 220 kV and above / Б. А. Утеулиев ; науч. рук. Ю. В. Целебровский // Энергетик. – 2017. – № 3. – С. 13–27.
5358. Факеев И. С. Технические мероприятия по исключению и демпфированию высокочастотных перенапряжений, воздействующих на кабели высокого напряжения / И. С. Факеев ; науч. рук. Ю. А. Лавров // Энергия–2017 : 12 междунар. науч.-техн. конф. студентов, аспирантов и молодых ученых, Иваново, 4–6 апр. 2017 г. : материалы конф. В 7 т. Т. 3. Электроэнергетика. – Иваново : Иван. гос. энергет. ун-т им. В. И. Ленина, 2017. – С. 278–279.
5359. Факеев И. С. Технические решения, позволяющие исключить влияние высокочастотных перенапряжений на кабели высокого напряжения / И. С. Факеев ; науч. рук. Ю. А. Лавров // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 178–180.
5360. Федченко Т. П. Исследование эффективности демпфирующего устройства компании «Ritz Instrument Transformers» для предотвращения феррорезонансных процессов / Т. П. Федченко ; науч. рук. О. И. Лаптев // Фундаментальные научные исследования: теоретические и практические аспекты = Fundamental research: theoretical and practical aspects : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Кемерово, 30 окт. 2017 г. В 2 т. – Кемерово : ЗапСибНЦ, 2017. – Т. 2. – С. 396–399.
5361. Федченко Т. П. Определение эффективности демпфирующего устройства немецкой компании «Ritz Instrument Transformers» для предотвращения феррорезонансных процессов / Т. П. Федченко ; науч. рук. О. И. Лаптев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 180–183.
5362. Федченко Т. П. Оценка эффективности катушек индуктивности производства RITZ для предотвращения феррорезонанса / Т. П. Федченко ; науч. рук. О. И. Лаптев. // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 93–94.
5363. Финашин Р. А. Эффективное ограничение дуговых перенапряжений в электрических сетях среднего напряжения 6–35 кВ / Р. А. Финашин ; науч. рук. В. Е. Качесов

- // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 105–109.
5364. Фомина И. А. Внутренние резонансные процессы в трансформаторе тока ИМВ-550 / И. А. Фомина, А. Г. Овсянников, С. С. Шевченко // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 2. – С. 45–56.
5365. Фомина И. А. Исследование коммутационных перенапряжений и старения изоляции в измерительных трансформаторах тока сверхвысокого напряжения: автореф. ... канд. техн. наук / И. А. Фомина ; науч. рук. А. Г. Овсянников. – Новосибирск, 2017. – 24 с.
5366. Фомина И. А. Исследование резонансных перенапряжений в измерительном трансформаторе тока ИМВ-550 = Investigation of resonance overvoltage in the ИМВ-550 measuring current transformer / И. А. Фомина, А. Г. Овсянников, С. С. Шевченко // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – №1 (66). – С. 193–204.
5367. Чернышов Ю. А. Разработка и испытание внутренней изоляции высоковольтного делителя напряжения для измерений на воздушных линиях / Ю. А. Чернышов ; науч. рук. А. А. Мюльбаер // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 184–187.
5368. Щеглов Н. В. Электрооборудование высокого напряжения и его эксплуатация : учеб. пособие / Н. В. Щеглов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 139 с.
5369. Dynamics of bubbles in electric field / S. M. Korobeynikov, A. G. Ovsyannikov, A. V. Ridel, D. A. Medvedev // Journal of Physics: Conference Series. – 2017. – Vol. 899 : 2 All-Russian scientific conference thermophysics and physical hydrodynamics with the school for young scientists, Crimea, Yalta , 2017. – Art. 082003 (5 p.).
5370. Estraiikh I. S. Comparative analysis of lightning protection methods / I. S. Estraiikh ; research adviser U. V. Tselebrovskii, language adviser A. U. Alyabieva // Science. Research. Practice : тез. Всерос. науч.-практ. конф. аспирантов и магистрантов, Новосибирск, 22 дек. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 61–62.
5371. Finashin R. A. Review of ways to improve reliability of medium voltage distribution networks / R. A. Finashin, V. V. Bystrykh ; research adviser V. E. Kachesov ; language adviser E. T. Kitova // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 55–59.
5372. Kamyshev I. S. Possibility of creating superconducting magnetic energy storage / I. S. Kamyshev ; research adviser Y. V. Tselebrovskii ; language adviser E. Yu. Kamysheva // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 67–70.
5373. Mokrousova J. V. Equilizing electric conductor applying for overhead transmission line's pipeline reduction / J. V. Mokrousova ; research adviser A. A. Myulbaer ; language adviser L. Sh. Atabaeva // Aspire to science : материалы гор. науч.-практ. конф.



школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 127–129.

5374. Ovsyannikov A. G. Simulation of apparent and true charges of partial discharges / A. G. Ovsyannikov, S. M. Korobeynikov, D. V. Vagin // IEEE Transactions on Dielectrics and Electrical Insulation. – 2017. – Vol. 24, iss. 6. – P. 3687–3693.

### **Кафедра электрических станций**

*Зав. каф. канд. техн. наук, доц. Г. В. Глазырин*

5375. Белоглазов А. В. Автоматическая система вибрационного контроля гидроагрегата с функцией ступенчатой защиты от вибраций [Электронный ресурс] / А. В. Белоглазов // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 11. – С. 28–33. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=8934>. – Загл. с экрана.
5376. Бриштен А. В. Разработка системы автоматизированного выбора высоковольтных выключателей / А. В. Бриштен, Я. С. Беляев ; науч. рук. Г. В. Глазырин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 136–138.
5377. Васильев В. В. Совершенствование автоматики ограничения повышения и снижения частоты / В. В. Васильев, А. А. Осинцев // Релейная защита и автоматика энергосистем : анот. докл. междунар. конф. и выставки, Санкт-Петербург, 25–28 апр. 2017 г. – Санкт-Петербург, 2017. – С. 38–39.
5378. Выбор главной схемы и электрооборудования тепловой электростанции : метод. указания к курсовому проектированию «Электрическая часть ТЭС» для 3-4 курсов ФЭН / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. И. Ключенович, И. И. Литвинов, В. К. Терехов]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 58 с.
5379. Выбор корректирующего управления для обеспечения динамической устойчивости волнового электромеханического процесса в энергосистеме = Correction Control Selection for Power System Transient Stability of Electromechanical Wave Process / Н. Н. Лизалек, В. В. Васильев, Д. Н. Бородин, С. Г. Аржанников // Электричество. – 2017. – № 2. – С. 4–13.
5380. Выбор управляющих воздействий ЦСПА по условию обеспечения динамической устойчивости энергосистемы [Электронный ресурс] / Н. Н. Лизалек, В. В. Васильев, Д. Н. Бородин, В. К. Шипилов // Релейная защита и автоматика энергосистем 2017 : междунар. выст. и конф., Санкт-Петербург, 25–28 апр. 2017 г. : сб. докл. – Санкт-Петербург, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
5381. Гайдуков Ю. О. Моделирование переходных процессов синхронной машины с несимметрией фазных обмоток статора / Ю. О. Гайдуков ; науч. рук. Г. В. Глазырин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 139–142.
5382. Глазырин В. Е. Выполнение продольных дифференциальных защит электрооборудования электрических станций и подстанций : учеб. пособие / В. Е. Глазырин, А. А. Осинцев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 71 с.

5383. Глазырин В. Е. Признаки аварийных режимов в цепях дифференциальных защит силовых трансформаторов = *Semne ale regimurilor de avarie în circuitele protecției diferențiale ale transformatoarelor de putere* / В. Е. Глазырин, И. И. Литвинов // Проблемы региональной энергетики = *Problems of regional energy*. – 2017. – № 1 (33). – С. 24–31.
5384. Глазырин Г. В. Метод оптимизации режима работы гидроэлектростанции для группового регулятора активной мощности = *The Method of Optimization of Hydropower Plant Performance for Use in Group Active Power Controller* / Г. В. Глазырин // Проблемы региональной энергетики = *Problems of regional energy*. – 2017. – № 1 (33). – С. 40–44.
5385. Глазырин Г. В. Моделирование переходных процессов синхронной машины с несимметрией фазных обмоток статора = *Situation of Transients in a Synchronous Machine Having Asymmetry in the Stator Phase Windings* / Г. В. Глазырин // Вестник МЭИ : теорет. и науч.-практ. журн. – 2017. – № 5. – С. 34–39.
5386. Глазырин Г. В. Опережающее регулирование частоты и мощности на гидроэлектростанциях в изолированных энергосистемах [Электронный ресурс] / Г. В. Глазырин, Ю. В. Казанцев // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 11. – С. 20–27. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=8934>. – Загл. с экрана.
5387. Глазырин Г. В. Теория автоматического регулирования : учеб. пособие / Г. В. Глазырин. – 2-е изд., испр. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 168 с.
5388. Глазырин Г. В. Ускорение регулирования активной мощности станции при возникновении крупного небаланса активной мощности в электроэнергетической системе [Электронный ресурс] / Г. В. Глазырин, С. М. Шаюк // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 6. – С. 66–73. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=29811101>. – Загл. с экрана.
5389. Ерёменко И. С. Моделирование участка электрической цепи для исследования признаков броска тока намагничивания / И. С. Ерёменко ; науч. рук. М. А. Купарев // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 34–36.
5390. Зеленцов Б. П. Исследование модели функционирования резервированной по несрабатыванию системы релейной защиты = *Investigation of model for functioning of reserved relay protection system* / Б. П. Зеленцов, А. С. Трофимов // Релейная защита и автоматизация. – 2017. – № 4. – С. 20–27.
5391. Зеленцов Б. П. Модель функционирования системы релейной защиты при регулярных проверках = *A model of relay protection system functioning under regular check-out conditions* / Б. П. Зеленцов, А. С. Трофимов // Вестник СибГУТИ (Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики). – 2017. – № 4. – С. 56–66.
5392. Казанцев Ю. В. Оптимизация управления мощностью гидроагрегатов ГЭС при регулировании частоты и перетоков активной мощности в энергосистемах [Электронный ресурс] / Ю. В. Казанцев, Г. В. Глазырин // Релейная защита и автоматика энергосистем 2017 : междунар. выст. и конф., Санкт-Петербург, 25–28 апр. 2017 г. :

сб. докл. – Санкт-Петербург, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.

5393. Литвинов И. И. Анализ осциллограммы дифференциального тока при последовательном броске тока намагничивания силового трансформатора / И. И. Литвинов, В. Е. Глазырин // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 5. – С. 17–27.
5394. Литвинов И. И. Составление математической модели силового трансформатора при его включении под напряжение и определении численных параметров модели / И. И. Литвинов, В. Е. Глазырин // Электро. Электротехника, электроэнергетика, электротехническая промышленность. – 2017. – № 1. – С. 18–24.
5395. Литвинов И. И. Усовершенствованный алгоритм сравнения фаз для дифференциальной защиты силового трансформатора = The improved algorithm com[S. 1.] on phase for differential protection of power transformer / И. И. Литвинов, В. Е. Глазырин // Электрические станции. – 2017. – № 2. – С. 54–58.
5396. Осинцев А. А. Реализация характеристик срабатывания дистанционных защит / А. А. Осинцев, Е. И. Фролова, А. Е. Гоженко // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 4. – С. 64–70.
5397. Проверка дистанционного органа устройств РЗ и ПА в асинхронном режиме стандартными средствами испытательного комплекса «РЕТОМ» / А. А. Осинцев, В. Е. Глазырин, И. И. Литвинов, Е. И. Фролова // Электрические станции. – 2017. – № 10. – С. 32–37.
5398. Разработка методов и средств повышения надежности микропроцессорных устройств релейной защиты / Д. В. Бакланов, Н. С. Усов, А. В. Семенов ; науч. рук. В. Е. Глазырин, Н. Н. Лизалек // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 134–121.
5399. Саввин Д. Н. Дистанционная защита с произвольной характеристикой срабатывания на платформе ARDUINO UNO / Д. Н. Саввин ; науч. рук. И. П. Тимофеев // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 84–86.
5400. Сорока Н. О. Разработка архитектуры и расчет релейной защиты двухцепных линий 110 кВ с отпайками / Н. О. Сорока ; науч. рук. В. А. Давыдов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 169–173.
5401. Терехов В. К. Разработка автоматики селективного деления шин при коротких замыканиях в «мертвой зоне» / В. К. Терехов ; науч. рук. В. Е. Глазырин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 173–176.
5402. Трофимов А. С. Модель надежности резервированных устройств релейной защиты энергосистем / А. С. Трофимов, Г. С. Нудельман // Релейщик. – 2017. – № 1. – С. 22–27.
5403. Трофимов А. С. Модель надежности резервированных устройств релейной защиты энергосистем / А. С. Трофимов, Г. С. Нудельман // Релейная защита и автомати-

ка энергосистем : аннот. докл. междунар. конф. и выст., Санкт-Петербург, 25–28 апр. 2017 г. – Санкт-Петербург, 2017. – С. 27–28.

5404. Филимонов В. А. Методика динамического управления спросом в концепции SMART GRID / В. А. Филимонов ; науч. рук. Д. В. Армеев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 4. – С. 101–105.
5405. Broshkov A. V. Band theory of solids / A. V. Broshkov ; research adviser V. I. Vetrov, language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 27–31.
5406. Byk F. L. Power supply reliability indexes / F. L. Byk, L. Myshkina, K. N. Khokhlova // *Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017)* : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 525–530. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
5407. Litvinov I. I. Characteristic features of internal and external faults for use in differential protection / I. I. Litvinov, A. A. Osintsev, V. E. Glazirin // *Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017)* : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. l.] : Atlantis Press, 2017. – P. 425–432. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133 ).
5408. Litvinov I. I. Improved algorithm for phase com[S. l.]on for differential protection of a power transformer / I. I. Litvinov, V. E. Glazyrin // *Power Technology and Engineering*. – 2017. – Vol. 51, iss. 2. – P. 251–255.
5409. Litvinov I. I. Oscillogram based analysis of differential current during magnetizing inrush In loaded power transformer / I. I. Litvinov ; research adviser V. E. Glazyrin ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 108–112.
5410. Pisarev O. V. Gas turbine plant start-up / O. V. Pisarev ; research adviser V. I. Klyuchenovich ; language adviser E. T. Kitova // *Aspire to science* : материалы гор. науч.-практ. конф. школьников, студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 12 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 156–160.
5411. Zyryanov V. M. The Analysis of current and voltage harmonic content of substation 35/6 kV in the autonomous power system and higher harmonics limitation / V. M. Zyryanov, N. Mitrofanov, N. Kiryanova // *12 International forum on strategic technology (IFOST 2017)* : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 265–268.

## **ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

Декан канд. юрид. наук, доц. *С. А. Поляков*

### **Кафедра гражданского права и процесса**

Зав. каф. канд. юрид. наук, доц. *М. Н. Рахвалова*

5412. Абрамов А. В. Договор поручительства: наследственно-правовой аспект / А. В. Абрамов ; науч. рук. Л. Р. Кибанова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 282–284.
5413. Абрамов А. В. Полное товарищество: перспективы развития = Full partnership: prospects of development / А. В. Абрамов ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 237–239.
5414. Абрамов А. В. Проблемы правового регулирования переустройства и перепланировки жилых помещений = Problems of legal regulation of the reconstruction and redevelopment of premises / А. В. Абрамов ; науч. рук. М. Н. Рахвалова // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 147–150.
5415. Адаричева А. В. Неустойка как способ обеспечения исполнения обязательств / А. В. Адаричева ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 284–286.
5416. Алексеева А. И. Отдельные элементы договора страхования имущества = Separate elements of the insurance agreement of the property / А. И. Алексеева, Е. А. Жуков ; науч. рук. Е. А. Жуков // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 92–96.
5417. Алишова О. М. Отказ в защите права и иные способы защиты интересов добросовестной стороны / О. М. Алишова, М. С. Берилло // Защита субъективных прав и охраняемых законом интересов : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (Кемерово, 24 марта 2017 г.). – Кемерово : Кемер. ин-т (фил.) РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2017. – С. 5–7.
5418. Анваров Р. Р. К вопросу о применении принципа эстоппель в спорах о заключенности договоров = On the application of the estoppel principle in disputes over the concluding of contracts / Р. Р. Анваров ; науч. рук. Д. О. Рахвалова // Сборник статей

по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 240–242.

5419. Анохин А. Е. Проблема толкования арбитражными судами положений АПК РФ и СМГС / А. Е. Анохин ; науч. рук. Е. А. Грызыхина // Актуальные вопросы публичного права : материалы и докл. 15 Всерос. науч. конф. молодых ученых и студентов в честь 40-летия СКФ СЮИ–ИЮ УрГЮУ (Екатеринбург, 25–28 окт. 2016 г.). – Екатеринбург : Издательство УМЦ УПИ, 2017. – Вып. 15. – С. 240–241.
5420. Астафуров А. Е. Права и обязанности сторон по договору об оказании услуг доступа в интернет / А. Е. Астафуров // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 13–17.
5421. Аторина О. А. Законный режим имущества супругов / О. А. Аторина ; науч. рук. М. Н. Рахвалова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 17–21.
5422. Ащеулова Д. Е. О возможности признания наследниками права собственности на самовольную постройку, созданную наследодателем при жизни = About the possibility of recognizing the human rights of the owners of the ownership for the conveyor's construction by the consumer in the life / Д. Е. Ащеулова ; науч. рук. А. В. Епифанцев // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 128–130.
5423. Ащеулова Д. Е. Самовольная постройка в системе объектов гражданских прав / Д. Е. Ащеулова ; науч. рук. А. В. Епифанцев // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 21–23.
5424. Бабенко В. Е. Личные неимущественные отношения в предмете гражданского права / В. Е. Бабенко ; науч. рук. Ю. М. Лавор // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 293–296.
5425. Бабенко В. Е. Эмбрион человека как нематериальное благо / В. Е. Бабенко ; науч. рук. Ю. М. Лавор // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 163–166.
5426. Бабина О. А. Земельный участок как объект права собственности и иных вещных прав / О. А. Бабина ; науч. рук. М. Н. Рахвалова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 23–29.
5427. Бабина О. А. Правовое регулирование механизма движения документов на предоставление государственных услуг росреестра на базе многофункциональных центров предоставления государственных и муниципальных услуг / О. А. Бабина ;

науч. рук. М. Н. Рахвалова // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 10. – С. 22–27.

5428. Батыщева Е. С. Проблемы формирования судебной практики в сфере применения норм об ответственности за неисполнение денежных обязательств / Е. С. Батыщева ; науч. рук. Е. А. Дорожинская // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 167–170.
5429. Бахарь А. А. Аккредитив и эскроу-счет как правовые инструменты для предупреждения неплатежей / А. А. Бахарь ; науч. рук. Н. В. Рубцова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 53–57.
5430. Бейгель О. Г. Правовой режим долей в праве общей собственности на земельный участок сельскохозяйственного назначения (земельные доли) / О. Г. Бейгель ; науч. рук. М. С. Берилло // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 57–62.
5431. Бейсембаева Н. А. Гражданско-правовые последствия несоблюдения формы сделки / Н. А. Бейсембаева ; науч. рук. Ю. М. Лавор // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 110–111.
5432. Беккер А. В. Виды рабочего времени / А. В. Беккер, Н. Ю. Доценко ; науч. рук. Ю. А. Козлова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 296–298.
5433. Беккер А. В. Правовые последствия самовольной перепланировки и переустройства жилых помещений = Legal consequences of unauthorized redevelopment and reconstruction of dwellings / А. В. Беккер, Н. Ю. Доценко ; науч. рук. Р. А. Прошалыгин // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 159–161.
5434. Берилло М. С. Меры государственного принуждения с гражданско-правовыми последствиями / М. С. Берилло // Новации юридической науки и практики как фактор гармонизации взаимоотношений личности, общества и государства : материалы междунар. науч.-практ. конф., приуроч. к 80-летию Новосиб. обл., Новосибирск, 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 117–119.
5435. Берилло М. С. Особенности принуждения в гражданском праве / М. С. Берилло // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 68–71.
5436. Брагина Е. Б. К вопросу о предоставлении сведений, составляющих врачебную тайну, органам дознания и следствия / Е. Б. Брагина // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 71–74.

5437. Бронников Е. А. Стимулирующие выплаты в российском трудовом законодательстве = Incentive payments in branch of the labor of Russia / Е. А. Бронников, А. Ф. Гаджиева ; науч. рук. Ю. А. Козлова // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 20–22.
5438. Винокурова А. М. Порядок избрания глав муниципальных образований / А. М. Винокурова ; науч. рук. И. В. Грушевский // Гарантии прав в Российской Федерации и международном праве : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., Казань, 26 окт. 2017 г. – Уфа : АЭТЕРНА, 2017. – С. 14–16.
5439. Волгин А. А. К вопросу о компенсации морального вреда юридическому лицу = To the question of compensation for moral damage entity / А. А. Волгин ; науч. рук. Р. А. Калугин // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 119–122.
5440. Волгин А. А. Соотношение принципа объективной истины и состязательности в гражданском процессуальном праве / А. А. Волгин ; науч. рук. Е. П. Санин // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 298–300.
5441. Волкова Ю. С. Взыскание неустойки как способ защиты гражданских прав участника долевого строительства = The penalty as a way of protecting the civil rights of a participant of share building / Ю. С. Волкова ; науч. рук. М. С. Берилло // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 122–125.
5442. Володеева А. Н. Соматические права в решениях Конституционного Суда Российской Федерации / А. Н. Володеева ; науч. рук. Ю. А. Рудт // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 23–28.
5443. Володеева А. Н. Соматические права в Российской Федерации / А. Н. Володеева ; науч. рук. Ю. А. Рудт // Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Государство и право = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). State and law, Новосибирск 17–20 apr. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 255–256.
5444. Гафурова Т. Э. Особенности государственного регулирования страховой деятельности в России / Т. Э. Гафурова ; науч. рук. Г. А. Могилевский // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 300–303.
5445. Гикст А. С. Дискриминация по признаку инвалидности в трудовых отношениях / А. С. Гикст ; науч. рук. Ю. А. Козлова // Механизм правового регулирования: вопросы теории и практики : сб. тез. докл. по материалам 8 междунар. науч. конф.



студентов, магистрантов и аспирантов (Саратов, 28 февраля 2017 г.). – Саратов : Изд-во Саратов. гос. юрид. акад., 2017. – С. 208–209.

5446. Глебов В. Г. Правовые вопросы согласования интересов сторон трудовых отношений / В. Г. Глебов // Новации юридической науки и практики как фактор гармонизации взаимоотношений личности, общества и государства : материалы междунар. науч.-практ. конф., приуроч. к 80-летию Новосиб. обл., Новосибирск, 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 132–135.
5447. Горбунова Ю. Д. Защита интересов участника общей долевой собственности / Ю. Д. Горбунова ; науч. рук. Р. А. Калугин // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 303–306.
5448. Грызыхина Е. А. О новеллах в требованиях к застройщику по договору участия в долевом строительстве / Е. А. Грызыхина, Д. А. Недельский // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 83–86.
5449. Грызыхина Е. А. Отдельные аспекты залога доли в уставном капитале общества с ограниченной ответственностью = Certain aspects of the deposit share in the charter capital of a limited liability / Е. А. Грызыхина // Вестник Омского университета. Сер.: Право. – 2017. – № 4 (53). – С. 75–82.
5450. Гусейнли Р. К. Заявление с открытой датой = Application with open date / Р. К. Гусейнли ; науч. рук. Ю. А. Козлова // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 41–44.
5451. Гусейнли Р. К. К вопросу о браке / Р. К. Гусейнли, Н. А. Рябова ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 184–186.
5452. Гусейнли Р. К. К вопросу о юридическом интересе в отечественном гражданском праве / Р. К. Гусейнли ; науч. рук. Д. О. Рахвалова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 308–311.
5453. Гуторов А. И. Аренда нежилых помещений в российском гражданском праве / А. И. Гуторов ; науч. рук. А. В. Епифанцев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 186–190.
5454. Демьяненко Д. С. Правовая природа накопительной части пенсии: соотношение частного и публичного начал правового регулирования = Legal nature funded part of pension: ratio of private and public starts legal regulation / Д. С. Демьяненко ; науч. рук. Н. М. Кладова // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 142–144.

5455. Демьяненко Д. С. Правовые последствия самовольного строительства / Д. С. Демьяненко ; науч. рук. Е. А. Грызыхина // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 316–318.
5456. Демьяненко Д. С. Правовые последствия самовольного строительства / Д. С. Демьяненко ; науч. рук. Е. А. Грызыхина // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 139–141.
5457. Дорожинская Е. А. Корпоративное право : курс лекций : учеб. пособие / Е. А. Дорожинская. – Новосибирск : Изд-во СибАГС, 2017. – 198 с.
5458. Дорожинская Е. А. Новеллы российского корпоративного законодательства о крупных сделках и сделках с заинтересованностью / Е. А. Дорожинская // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 89–94.
5459. Дроздова Е. К. К вопросу о необходимости принятия предпринимательского кодекса в Российской Федерации = To the question about the necessity of adopting the entrepreneurial code of the Russian Federation / Е. К. Дроздова ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 253–255.
5460. Дроздова Е. К. Перспективы внедрения института независимой оценки квалификации [Электронный ресурс] / Е. К. Дроздова ; науч. рук. Ю. А. Козлова // Правовое образование. Гражданское общество. Справедливое государство : материалы 11(18) междунар. науч. конф. студентов и молодых ученых (22 апр. 2017 г.) : электрон. науч. изд. – Кемерово : КеМГУ, 2017. – С. 272–274. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
5461. Дроздова Е. К. Применение института представительства в статье 65.2 ГК РФ / Е. К. Дроздова ; науч. рук. А. С. Перфилов // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 323–326.
5462. Дуплищева А. С. Регистрация права собственности на вновь возведенный объект недвижимости, находящийся на арестованном участке = Registration of ownership rights for newly constructed real estate object located on the arrested site / А. С. Дуплищева ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 203–205.
5463. Дябденкова А. С. Гражданско-правовая ответственность владельца опасного объекта / А. С. Дябденкова ; науч. рук. М. С. Берилло // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 329–332.

5464. Дябденкова А. С. Правовой статус причинителя вреда при эксплуатации лифтового оборудования / А. С. Дябденкова, М. С. Берилло // Защита субъективных прав и охраняемых законом интересов : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (Кемерово, 24 марта 2017 г.). – Кемерово : Кемер. ин-т (фил.) РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2017. – С. 34–39.
5465. Елисеева К. А. Использование жилого помещения для организации хостела = Use of residential areas for hostel organization / К. А. Елисеева ; науч. рук. М. Н. Рахвалова // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 167–170.
5466. Епифанцев А. В. Проблемные вопросы защиты прав граждан-участников долевого строительства / А. В. Епифанцев // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 10. – С. 62–68.
5467. Епифанцев А. В. Смена концепции юридического лица в современном российском праве / А. В. Епифанцев // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 94–98.
5468. Живалева А. К. Соблюдение прав предпринимателей органами государственной власти при лицензировании и проведении проверок соблюдения лицензионных требований: проблемы и перспективы развития / А. К. Живалева ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Евразийское правовое пространство: взгляд молодых ученых : сб. ст. Евраз. молодеж. юрид. форума, Барнаул (18–19 мая 2017 г.). – Барнаул : Изд-во АлтГУ, 2017. – С. 42–45.
5469. Жигайлов М. А. Сравнительно-правовой анализ законодательства РФ и США о создании юридических лиц / М. А. Жигайлов ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Механизм правового регулирования: вопросы теории и практики : сб. тез. докл. по материалам 8 междунар. науч. конф. студентов, магистрантов и аспирантов (Саратов, 28 февр. 2017 г.). – Саратов : Изд-во Саратов. гос. юрид. акад., 2017. – С. 49–50.
5470. Жуков Е. А. Особенности классификации авторских прав / Е. А. Жуков // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 98–102.
5471. Жуков Е. А. Правовые режимы использования произведений в сфере высшего образования / Е. А. Жуков // Новации юридической науки и практики как фактор гармонизации взаимоотношений личности, общества и государства : материалы междунар. науч.-практ. конф., приуроч. к 80-летию Новосиб. обл., Новосибирск, 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 150–153.
5472. Жуков Е. А. Уголовно-правовая ответственность за нарушение авторского права = Criminal-legal liability for infringement of copyright / Е. А. Жуков, Я. В. Кононенко, А. Е. Мохова ; науч. рук. Е. А. Жуков // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 119–123.
5473. Зименков П. А. Проблемы правового регулирования защиты нематериальных благ при размещении информации в сети интернет / П. А. Зименков ; науч. рук. М.

- Н. Рахвалова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 334–337.
5474. Иванов С. А. Источники правового регулирования залога / С. А. Иванов ; науч. рук. Р. А. Калугин // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 342–344.
5475. Иглина А. И. Правовое регулирование предпринимательской деятельности иностранных граждан = Legal regulation of entrepreneurial activity of foreign citizens / А. И. Иглина ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 255–257.
5476. Иглина А. И. Проблемы реализации жилищных прав в случае невозможности раздела жилого помещения = The problem of realization of housing rights in case of impossibility of the section of the dwelling / А. И. Иглина ; науч. рук. Р. А. Прошальгин // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 170–173.
5477. Идрюкова А. В. Обособленность и изолированность жилого помещения = Separateness and isolation of residential premises / А. В. Идрюкова ; науч. рук. М. Н. Рахвалова // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 157–160.
5478. Ипатова Д. А. Соотношение недействительных и незаключенных сделок в гражданском праве РФ / Д. А. Ипатова ; науч. рук. Ю. М. Лавор // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 344–346.
5479. Калинин Н. А. Проблема наследования исчезнувшими лицами / Н. А. Калинин ; науч. рук. Л. Р. Кибанова // Евразийское правовое пространство: взгляд молодых ученых : сб. ст. Евраз. молодеж. юрид. форума, Барнаул, 18–19 мая 2017 г. – Барнаул : Изд-во Алтай. гос. ун-та, 2017. – С. 150–153.
5480. Калинин Н. А. Проблема применения исковой давности при виндикации недвижимого имущества / Н. А. Калинин ; науч. рук. А. Е. Астафуров // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 346–349.
5481. Калинин Н. А. Проблема регулирования страхования автогражданской ответственности в России [Электронный ресурс] / Н. А. Калинин ; науч. рук. Г. А. Могилевский // Правовое образование. Гражданское общество. Справедливое государство : материалы 11(18) междунар. науч. конф. студентов и молодых ученых (22 апр. 2017 г.) : электрон. науч. изд. – Кемерово : КемГУ, 2017. – С. 255–257. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
5482. Калугин Р. А. Соотношение норм о принудительном залоге по Проекту Гражданского Уложения Российской Империи и Гражданскому кодексу Российской Феде-

- рации / Р. А. Калугин // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 119–122.
5483. Капустина В. А. Инновационные образовательные технологии в вузе как условие сближения требований профессиональных и образовательных стандартов / В. А. Капустина, Ю. А. Козлова // Высшая школа в России и за рубежом: проблемы и их решения : коллектив. моногр. – Ульяновск : Зебра, 2017. – Гл. 1.6. – С. 59–72.
5484. Капустина В. А. Медиация как альтернатива рассмотрению индивидуальных трудовых споров в суде / В. А. Капустина, Ю. А. Козлова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 122–127.
5485. Капустина В. А. Проблемы, связанные с трудоустройством лиц, вышедших в отставку с государственной (муниципальной) службы, обремененных антикоррупционными ограничениями [Электронный ресурс] / В. А. Капустина, Ю. А. Козлова // Юридические исследования = Legal Studies : электрон. журн. – 2017. – № 6. – С. 65–72. – Режим доступа: [http://URL: http://e-notabene.ru/lr/article\\_19293.html](http://URL: http://e-notabene.ru/lr/article_19293.html). – Загл. с экрана.
5486. Карлаш Н. О. Особенности гражданско-правовой ответственности арбитражного управляющего по российскому законодательству / Н. О. Карлаш ; науч. рук. М. С. Берилло // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 132–134.
5487. Каткалова А. В. Проблемы определения целей института банкротства физических лиц = The problem of defining the objectives of the institute of bankruptcy of physical persons / А. В. Каткалова ; науч. рук. Ю. М. Лавор // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 166–169.
5488. Кванина В. В. О методологических подходах к принципу недопустимости произвольного вмешательства в предпринимательскую деятельность хозяйствующих субъектов и компенсации причиненного им вреда / В. В. Кванина // Методологические проблемы цивилистических исследований : сб. науч. ст. – Москва : Статут, 2017. – Вып. 2. – С. 113–123.
5489. Кибанова Л. Р. Гарантии прав кредиторов при заключении брачного договора: некоторые вопросы правоприменения / Л. Р. Кибанова // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 10. – С. 76–81.
5490. Кибанова Л. Р. Определение момента смерти гражданина как основание открытия наследства: новеллы законодательства и перспективы правоприменения / Л. Р. Кибанова // Защита субъективных прав и охраняемых законом интересов : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (Кемерово, 24 марта 2017 г.). – Кемерово : Кемер. ин-т (фил.) РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2017. – С. 44–46.
5491. Кибанова Л. Р. Оспаривание брачного договора: некоторые вопросы правоприменения / Л. Р. Кибанова // Актуальные вопросы развития юридической науки и

практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 139–143.

5492. Коваленко А. В. Бракоразводное законодательство России и зарубежных стран: сравнительный анализ = The divorce legislation of Russia and foreign countries: comparative analysis / А. В. Коваленко, В. А. Степовая ; науч. рук. Л. Р. Кибанова // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 176–179.
5493. Коваленко А. В. Заемный труд по новым правилам: достоинства и недостатки / А. В. Коваленко, В. А. Степовая ; науч. рук. Ю. А. Козлова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 357–359.
5494. Ковязина А. И. Некоторые проблемные вопросы, связанные с определением долей на недвижимость, приобретенную за счет средств материнского капитала / А. И. Ковязина ; науч. рук. Л. Р. Кибанова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 359–362.
5495. Козимилова Я. А. Отмена доверенности в гражданском законодательстве РФ = Cancellation of power of attorney in the civil legislation of the Russian federation / Я. А. Козимилова ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 173–176.
5496. Козина В. П. Понятие организационного договора в России / В. П. Козина ; науч. рук. Ю. М. Лавор // Механизм правового регулирования: вопросы теории и практики : сб. тез. докл. по материалам 8 междунар. науч. конф. студентов, магистрантов и аспирантов (Саратов, 28 февр. 2017 г.). – Саратов : Изд-во Саратов. гос. юрид. акад., 2017. – С. 88–89.
5497. Козина В. П. Предварительный, рамочный, опционный договор и опцион на заключение договора как организационные договоры / В. П. Козина ; науч. рук. Ю. М. Лавор // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 199–202.
5498. Козлова Ю. А. Методика преподавания правовых дисциплин : учеб. пособие / Ю. А. Козлова, В. А. Капустина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 68 с.
5499. Колегова А. С. Проблемы наследования жилых помещений в гражданском праве Российской Федерации = The problems of inheritance of living quarters in the civil law of the Russian Federation / А. С. Колегова ; науч. рук. М. Н. Рахвалова // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 131–133.
5500. Колесникова Т. А. К вопросу об изменении и расторжении договора управления многоквартирным домом / Т. А. Колесникова ; науч. рук. М. Н. Рахвалова // Акту-

альные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 365–366.

5501. Колесникова Т. А. Существенные условия договора управления многоквартирным домом = Main clauses of the condominium's management contract / Т. А. Колесникова ; науч. рук. М. Н. Рахвалова // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 180–183.
5502. Конюхова Т. С. Отказ в государственной регистрации юридического лица = The refusal of state registration of a legal entity / Т. С. Конюхова, В. А. Курманалеева ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 183–186.
5503. Копейкина А. Р. К вопросу о виндикации измененной недвижимой вещи / А. Р. Копейкина ; науч. рук. М. Н. Рахвалова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 367–369.
5504. Коробейников А. А. Экономическая преступность как негативный фактор развития предпринимательства в России / А. А. Коробейников ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Механизм правового регулирования: вопросы теории и практики : сб. тез. докл. по материалам 8 междунар. науч. конф. студентов, магистрантов и аспирантов (Саратов, 28 февр. 2017 г.). – Саратов : Изд-во Саратов. гос. юрид. акад., 2017. – С. 89–90.
5505. Косенко С. В. Необходимость и методы государственного регулирования страхования гражданской ответственности / С. В. Косенко, Я. А. Фатева ; науч. рук. Г. А. Могилевский // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 369–371.
5506. Котрохова Е. А. Охрана изображения гражданина = Armed citizen image / Е. А. Котрохова ; науч. рук. Ю. М. Лавор // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 186–189.
5507. Крахмалёва К. И. Некоторые аспекты соблюдения прав владельцев жилых помещений со стороны соседей, имеющих в собственности домашних животных = Some aspects of the rights of owners of premises from neighbors who own pets / К. И. Крахмалёва ; науч. рук. Р. А. Прощалыгин // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 175–178.
5508. Куксова А. С. Обжалование решений общего собрания членов ТСЖ / А. С. Куксова ; науч. рук. М. Н. Рахвалова // Актуальные вопросы развития юридической

науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 374–377.

5509. Куксова А. С. Соотношение организационно-правовых форм юридических лиц, создаваемых собственниками недвижимости = The ratio of the organizational-legal forms of legal entities created by real estate owners / А. С. Куксова ; науч. рук. М. Н. Рахвалова // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 204–207.
5510. Куницын П. С. К вопросу о правовой природе решения собрания / П. С. Куницын ; науч. рук. Д. О. Рахвалова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 377–379.
5511. Курманалеева В. А. Отдельные вопросы учета и предоставления жилых помещений по договору социального найма / В. А. Курманалеева, Т. С. Конюхова ; науч. рук. Е. А. Шлепкина // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 379–382.
5512. Кушарова М. П. Отдельные проблемы современного юридического образования / М. П. Кушарова // Новации юридической науки и практики как фактор гармонизации взаимоотношений личности, общества и государства : материалы междунар. науч.-практ. конф., приуроч. к 80-летию Новосиб. обл., Новосибирск, 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 158–162.
5513. Кушарова М. П. Судебная реформа: тенденции и перспективы = Tendencies and future development of constitutional status of Russian prosecutor's office and contemporary judicial reform / М. П. Кушарова // Евразийский юридический журнал. – 2017. – № 3 (106). – С. 265–268.
5514. Кушарова М. П. Эстоппель как механизм защиты прав в российском гражданском праве / М. П. Кушарова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 170–173.
5515. Лавор Ю. М. Субъекты отношений суррогатного материнства / Ю. М. Лавор // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 174–178.
5516. Маенкова А. Д. Сравнительный анализ семейных правоотношений в России и во Франции = Comparative analysis of family legal relationship in Russia and in France / А. Д. Маенкова ; науч. рук. Л. Р. Кибанова // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 220–222.



5517. Максимова Е. В. Правовое положение личных подсобных хозяйств = Legal status of personal subsidies / Е. В. Максимова, К. А. Елисеева ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 276–278.
5518. Мамаева С. С. Новеллы института представительства в гражданском законодательстве Российской Федерации = Novel institute of representation in civil legislation of the Russian federation / С. С. Мамаева ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 222–225.
5519. Мартыненко А. Б. Медиация как способ разрешения индивидуальных трудовых споров = Mediation as a method of resolving individual labour disputes / А. Б. Мартыненко ; науч. рук. Ю. А. Козлова // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 69–72.
5520. Матвеева Ю. С. Разграничение недействительности и незаключенности сделки [Электронный ресурс] / Ю. С. Матвеева ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Правовое образование. Гражданское общество. Справедливое государство : материалы 11 (18) междунар. науч. конф. студентов и молодых ученых (22 апр. 2017 г.) : электрон. науч. изд. – Кемерово : КеМГУ, 2017. – С. 275–277. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
5521. Меренкова А. А. Правовое регулирование суррогатного материнства в Израиле = Legal regulation of surrogate motherhood in Israel / А. А. Меренкова ; науч. рук. Ю. М. Лавор // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 225–228.
5522. Меренкова А. А. Проблемы регулирования отношения суррогатного материнства / А. А. Меренкова ; науч. рук. Ю. М. Лавор // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 392–394.
5523. Мироносицкая М. Р. Проблемы механизма коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности бюджетных учреждений науки в рамках создания малых инновационных предприятий / М. Р. Мироносицкая ; науч. рук. Е. А. Дорожинская // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 212–215.
5524. Мироносицкая М. Р. Проблемы правового регулирования обеспечения заемными средствами деятельности бюджетных учреждений науки / М. Р. Мироносицкая ; науч. рук. Е. А. Дорожинская // Механизм правового регулирования: вопросы теории и практики : сб. тез. докл. по материалам 8 междунар. науч. конф. студентов, магистрантов и аспирантов (Саратов, 28 февр. 2017 г.). – Саратов : Изд-во Саратов. гос. юрид. акад., 2017. – С. 192–193.
5525. Михайловский Е. А. Особенности правового статуса лиц с ограниченными возможностями в трудовом праве России = Peculiarities of the legal status of persons with

limited opportunities in the labor rules of Russia / Е. А. Михайловский, О. В. Никитенко ; науч. рук. Ю. А. Козлова // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 72–75.

5526. Могилевский Г. А. Право военнослужащих (лиц, уволенных с военной службы) и членов их семей на жилище и их судебная защита в части определения судопроизводства и родовой подсудности / Г. А. Могилевский, Е. П. Санин // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 93–197.
5527. Могилевский Г. А. Практика рассмотрения военными судами дел о реализации прав на участие в накопительно-ипотечной системе жилищного обеспечения военнослужащих и членов их семей: актуальные проблемы и пути их решения = The practice of military courts on the realization of the rights to participate in accumulating a mortgage system for housing of servicemen and members of their families: current problems and solutions / Г. А. Могилевский, Е. П. Санин // Евразийский юридический журнал. – 2017. – № 12 (115). – С. 132–134.
5528. Могилевский Г. А. Реализация принципа процессуальной экономии при производстве по делам о возмещении средств, затраченных на военную и специальную подготовку граждан = Implementation of the principle of procedural economy in proceedings for reimbursement of money spent on the military and trained citizens / Г. А. Могилевский, Е. П. Санин // Евразийский юридический журнал. – 2017. – № 3 (106). – С. 159–162.
5529. Мозжерин В. Н. Правовые последствия отсутствия государственной регистрации договора участия в долевом строительстве = Legal consequences of absence of state registration of the contract of participation in share construction / В. Н. Мозжерин ; науч. рук. Е. А. Грызыхина // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 233–235.
5530. Мусина А. С. Правовой статус жилых и нежилых помещений с 1 января 2017 года / А. С. Мусина ; науч. рук. Е. А. Грызыхина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 219–221.
5531. Отческая Т. И. Профессиональные компетенции юриста при подготовке документов по делам, вытекающим из экономических споров : учеб. пособие / Т. И. Отческая. – Москва : Юрлитинформ, 2017. – 272 с.
5532. Отческая Т. И. Профессиональные компетенции юриста при подготовке документов по делам, вытекающим из экономических споров : учеб. пособие / Т. И. Отческая, И. Е. Отческий. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 251 с.
5533. Охременко К. Д. Проблемы применения судебного приказа для взыскания алиментов на несовершеннолетних / К. Д. Охременко ; науч. рук. Ю. М. Лавор // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 269–273.

5534. Павина А. В. Развитие концепции единого недвижимого комплекса в России / А. В. Павина ; науч. рук. А. В. Епифанцев // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 227–231.
5535. Пасько Н. С. Злоупотребление правом как форма недобросовестного поведения потребителей в предпринимательских правоотношениях / Н. С. Пасько ; науч. рук. Р. А. Прощалыгин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 231–235.
5536. Пахомова А. А. Проблема выселения нанимателя в связи с неуплатой за жилое помещение и коммунальные услуги = The problem of eviction of tenant in connection with non-payment for housing and communal services / А. А. Пахомова ; науч. рук. М. Н. Рахвалова // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 242–245.
5537. Перфилов А. С. Договорное право : учеб. пособие / А. С. Перфилов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 66 с.
5538. Першеева Ю. А. Закладная и ипотечные ценные бумаги по законодательству РФ / Ю. А. Першеева ; науч. рук. А. В. Епифанцев // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 214–217.
5539. Поленчук А. А. Применение принципов исполнения обязательств (на примере договора строительного подряда) / А. А. Поленчук ; науч. рук. Е. А. Дорожинская // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 220–223.
5540. Пристайчук В. С. Проблемы правового регулирования обязательств по оказанию риэлторских услуг / В. С. Пристайчук ; науч. рук. Н. В. Рубцова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 402–404.
5541. Прощалыгин Р. А. Некоторые аспекты нотариального удостоверения сделок по распоряжению жилым помещением, находящимся в общей долевой собственности = Separate notarization aspects in transactions on disposal of a residential premise in joint shared ownership / Р. А. Прощалыгин // Нотариус. – 2017. – № 3. – С. 16–20.
5542. Прощалыгин Р. А. Право близких родственников лица, подвергшегося незаконному уголовному преследованию, на возмещение и компенсацию вреда в порядке гражданского судопроизводства = The right of close relatives of the person which has undergone illegal criminal prosecution for payment and compensation of damage as civil legal proceedings / Р. А. Прощалыгин // Алтайский юридический вестник : науч. журн. – 2017. – № 4 (20). – С. 150–154.
5543. Прощалыгин Р. А. Правовое регулирование нотариального удостоверения сделок в электронной форме = Legal regulation of notarial certification of transactions in electronic form / Р. А. Прощалыгин // Нотариус. – 2017. – № 5. – С. 39–42.

5544. Рамазанов Р. Ю. К вопросу о трудовой занятости студентов = To the question of the labor employment of students / Р. Ю. Рамазанов ; науч. рук. Ю. А. Козлова // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 83–85.
5545. Рамазанов Р. Ю. О некоторых вопросах изъятия земельных участков для государственных и муниципальных нужд / Р. Ю. Рамазанов ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 239–242.
5546. Рамазанов Р. Ю. Об исторических аспектах времени отдыха = About the historical aspects of the rest time / Р. Ю. Рамазанов ; науч. рук. Ю. А. Козлова // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 85–87.
5547. Рамазанов Р. Ю. Понятие кабальной сделки [Электронный ресурс] / Р. Ю. Рамазанов ; науч. рук. Ю. М. Лавор // Правовое образование. Гражданское общество. Справедливое государство : материалы 11 (18) междунар. науч. конф. студентов и молодых ученых (22 апр. 2017 г.) : электрон. науч. изд. – Кемерово : КемГУ, 2017. – С. 278–280. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
5548. Рамазанов Р. Ю. Сервитут: публичный и «частный» / Р. Ю. Рамазанов ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 242–245.
5549. Рахвалова Д. О. Изменения концепции сложной вещи в ходе реформы гражданского законодательства = The change of the concept of complex thing in the course of the reform of the civil law / Д. О. Рахвалова // Защита частных прав: проблемы теории и практики : материалы 6 ежегод. междунар. науч.-практ. конф., состоявшейся в рамках Байкал. юрид. форума (Иркутск, 21–22 сент. 2017 г.). – Иркутск : Изд-во БГУ, 2017. – С. 206–213.
5550. Рахвалова Д. О. К вопросу о введении в российское законодательство правила о возможности неделимой вещи иметь составные части / Д. О. Рахвалова // Общество, право, личность. Методологические и прикладные проблемы: генезис, современность и будущее: сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., Минск, 23–24 нояб. 2017 г. – Минск : МИТСО, 2017. – Вып. 6. – С. 203–205.
5551. Рахвалова Д. О. К вопросу о понятии неделимой вещи = To the issue of the concept of an indivisible thing / Д. О. Рахвалова // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 1 (38). – С. 243–249.
5552. Рахвалова Д. О. Концепция неделимой вещи в российском и зарубежном праве / Д. О. Рахвалова // Защита субъективных прав и охраняемых законом интересов : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (Кемерово, 24 марта 2017 г.). – Кемерово : Кемер. ин-т (фил.) РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2017. – С. 80–82.
5553. Рахвалова Д. О. Нотариальная форма сделок с долями в праве собственности на недвижимость: новеллы российского законодательства / Д. О. Рахвалова, С. С. Трошина // Общество, право, личность: вопросы взаимодействия в современном мире : сб. ст. междунар. науч.-практ. заоч. конф., Минск, 10–15 апр. 2017 г. – Минск : МИТСО, 2017. – С. 36–38.

5554. Рахвалова Д. О. Отдельные аспекты развития концепции неделимой вещи в советском праве = Certain aspects of the development of the concept of the indivisible thing in the soviet law / Д. О. Рахвалова // Известия Алтайского государственного университета. – 2017. – № 6 (98). – С. 73–77.
5555. Рахвалова Д. О. Отдельные аспекты становления концепции неделимой вещи в отечественном праве со времен Киевской Руси до Революции 1917 года = Separate aspects of indivisible item concept establishment in national law from times of the Kievan Rus till the Revolution of 1917 / Д. О. Рахвалова // История Государства и права. – 2017. – № 13. – С. 49–53.
5556. Рахвалова М. Н. Выбор и реализация способа формирования фонда капитального ремонта / М. Н. Рахвалова // Защита субъективных прав и охраняемых законом интересов : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (Кемерово, 24 марта 2017 г.). – Кемерово : Кемер. ин-т (фил.) РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2017. – С. 83–86.
5557. Рахвалова М. Н. Жилищное право. Практикум : учеб. пособие / М. Н. Рахвалова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 72 с.
5558. Рахвалова М. Н. Защита прав отчуждателя при совершении сделок с недвижимым имуществом / М. Н. Рахвалова, О. А. Аторина // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 10. – С. 16–22.
5559. Рахвалова М. Н. Критерии включения подвальных помещений в состав общего имущества многоквартирного дома: законодательство РФ и практика его применения / М. Н. Рахвалова // Новации юридической науки и практики как фактор гармонизации взаимоотношений личности, общества и государства : материалы междунар. науч.-практ. конф., приуроч. к 80-летию Новосиб. обл., Новосибирск, 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 168–170.
5560. Рахвалова М. Н. Методологические исследования проблем жилищного права в современных условиях = Research methodology of housing law in the modern conditions / М. Н. Рахвалова // Методологические проблемы цивилистических исследований = Methodological problems of the civil researches : сб. науч. ст. [по материалам Всерос. круглого стола «4 Пермские чтения по методологическим проблемам цивилистических исследований», Пермь, 20–21 мая 2016 г.]. – Москва : Статут, 2017. – Вып. 2. – С. 233–246.
5561. Рахвалова М. Н. Перечень лиц, сохраняющих право пользования жилым помещением при его продаже, как существенное условие договора = The list of persons preserving the right of use of the living quarters during its sale as the essential condition of the agreement / М. Н. Рахвалова // Бизнес. Образование. Право. Вестник Волгоградского института бизнеса. – 2017. – № 1 (38). – С. 232–236.
5562. Рахвалова М. Н. Способы управления многоквартирным домом по российскому законодательству / М. Н. Рахвалова // Общество, право, личность. Методологические и прикладные проблемы: генезис, современность и будущее : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., Минск, 23–24 нояб. 2017 г. – Минск : МИТСО, 2017. – Вып. 6. – С. 129–132.
5563. Рахвалова М. Н. Формирование фонда капитального ремонта: правовой аспект / М. Н. Рахвалова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в

современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 223–228.

5564. Романова Ю. С. Правовое регулирование предоставления платных медицинских услуг государственными и муниципальными медицинскими организациями / Ю. С. Романова ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2017. – С. 407–409.
5565. Рубцова Н. В. Комплаенс как модель нормативного регулирования предпринимательской деятельности = Compliance as model of statutory regulation of business operations / Н. В. Рубцова // Юрист. – 2017. – № 18. – С. 30–33.
5566. Рубцова Н. В. Некоторые формы государственно-частного партнерства: сравнительно-правовой анализ = Some forms of public-private partnerships: a comparative legal analysis / Н. В. Рубцова // Евразийский юридический журнал. – 2017. – № 4 (107). – С. 155–157.
5567. Рубцова Н. В. Особенности и перспективы юридического прогнозирования предпринимательской деятельности = Features and prospects of juridical predicting of entrepreneurial activity / Н. В. Рубцова // Актуальные проблемы экономики и права. – 2017. – Т. 11, № 1 (41). – С. 108–116.
5568. Рубцова Н. В. Правовое регулирование и саморегулирование предпринимательской деятельности: вопросы соотношения = Legal regulation and self-regulation of entrepreneurial activity: questions of correlation / Н. В. Рубцова // Вестник Омского университета. Сер.: Право. – 2017. – № 1 (50). – С. 120–124.
5569. Рубцова Н. В. Риски субъекта предпринимательской деятельности в государственно-частном партнерстве = The risks of subject of entrepreneurial activity in the state-private partnership / Н. В. Рубцова // Современная научная мысль = Modern Scientific Thought. – 2017. – № 4. – С. 288–295.
5570. Рубцова Н. В. Роль государственно-частного партнерства в модернизации экономики / Н. В. Рубцова // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 10. – С. 129–135.
5571. Рубцова Н. В. Роль государственно-частного партнерства в модернизации экономики = Some forms of public-private partnerships: a comparative legal analysis / Н. В. Рубцова // Евразийский юридический журнал. – 2017. – № 12 (115). – С. 160–163.
5572. Рубцова Н. В. Синергетический эффект предпринимательских договоров = Synergy Effect of Business Agreements / Н. В. Рубцова // Гражданское право. – 2017. – № 6. – С. 27–30.
5573. Рубцова Н. В. Соотношение условия об исключительности и ограничения свободы договора / Н. В. Рубцова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 232–236.
5574. Руденок А. С. Ответственность участников трудовых отношений = Liability of participants of labor relations / А. С. Руденок ; науч. рук. Ю. А. Козлова // Сборник

статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 91–95.

5575. Румянцева Ж. Ю. Критика концепции «арбитражный управляющий-представитель» / Ж. Ю. Румянцева ; науч. рук. Ю. М. Лавор // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 409–411.
5576. Рыбаченко А. Ю. К вопросу о последствиях невыплаты целевого жилищного займа в связи с исключением военнослужащего из реестра участников накопительно-ипотечной системы жилищного обеспечения военнослужащих / А. Ю. Рыбаченко ; науч. рук. М. Н. Рахвалова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 411–414.
5577. Рыбаченко А. Ю. К вопросу о сохранении права пользования бывшими членами семьи собственника, отказавшимися от участия в приватизации, при отчуждении жилого помещения = The question of the right to use the conservation of former members of the family owner, refused to participate in privatization, the alienation of the dwelling / А. Ю. Рыбаченко ; науч. рук. М. Н. Рахвалова // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 254–256.
5578. Рюмшина Т. Е. Проблемы заочного производства = Problems proceedings in absentia / Т. Е. Рюмшина, М. С. Суранов ; науч. рук. Г. А. Могилевский // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 260–262.
5579. Рюмшина Т. Е. Роль страховой деятельности в реализации экономических и социальных общественных интересов / Т. Е. Рюмшина ; науч. рук. Г. А. Могилевский // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 416–418.
5580. Рябикова Н. В. Частное определение в гражданском процессе = Private definition in civil process / Н. В. Рябикова ; науч. рук. В. Г. Глебов // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 225–228.
5581. Рябова Н. А. Наследственный договор: сущность и перспективы / Н. А. Рябова ; науч. рук. Д. О. Рахвалова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 418–421.
5582. Санин Е. П. Включение военнослужащих в реестр участников накопительно-ипотечной системы жилищного обеспечения: проблемы практики / Е. П. Санин, Г. А. Могилевский // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в

современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 236–241.

5583. Санин Е. П. К вопросу об обеспечении единообразия в истолковании правовых норм о порядке возмещения средств, затраченных на военную подготовку граждан / Е. П. Санин // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 10. – С. 135–140.
5584. Санин Е. П. Особенности доказывания в делах о возмещении вреда, причиненного при проведении контртеррористических операций = Features evidence in case of compensation for harm caused during the counter-terrorist operation / Е. П. Санин // Актуальные проблемы противодействия терроризму и экстремизму: история, современное состояние, перспективы : в 2 ч. : сб. науч. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием. – Новосибирск : Новосиб. воен. ин-т им. ген. армии И. К. Яковлева войск нац. гвардии РФ, 2017. – С. 188–193.
5585. Сатырева А. В. Анализ законодательного обеспечения банковского кредитования / А. В. Сатырева ; науч. рук. Е. А. Шлепкина // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 424–427.
5586. Сатырева А. В. Компенсация как способ защиты исключительного авторского права / А. В. Сатырева ; науч. рук. Е. А. Жуков // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 248–251.
5587. Семенкова К. О. Болонская система в реалиях российского образования / К. О. Семенкова ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Моя законотворческая инициатива : сб. тез. работ участников 12 Всерос. конкурса молодежи, образоват. и науч. орг. на лучшую работу «Моя законотворческая инициатива». – Москва : Интеграция, 2017. – Т. 2. – С. 302–303.
5588. Семенкова К. О. Раскрытие доказательств в арбитражном процессе / К. О. Семенкова ; науч. рук. Р. А. Калугин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 251–255.
5589. Семенкова К. О. Соотношение понятий: «многоквартирный дом» и «дом блокированной застройки» = The ratio of concepts: «apartment building» and «house of the blocked building» / К. О. Семенкова ; науч. рук. М. Н. Рахвалова // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 181–184.
5590. Соловьева Т. В. Согласие на совершение сделки с супружеским имуществом / Т. В. Соловьева ; науч. рук. Л. Р. Кибанова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 432–434.
5591. Стрижакова Е. В. Проблемы развития негосударственного пенсионного страхования в Российской Федерации = The problems of nont-state pension insurance in the Russian federation / Е. В. Стрижакова ; науч. рук. Н. М. Кладова // Проблемы право-



вого обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 277–279.

5592. Суворова Я. А. Злоупотребление свободой договора / Я. А. Суворова ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Моя законотворческая инициатива : сб. тез. работ участников 12 Всерос. конкурса молодежи, образоват. и науч. орг. на лучшую работу «Моя законотворческая инициатива». – Москва : Интеграция, 2017. – Т. 2. – С. 291–293.
5593. Суворова Я. А. О совершенствовании законодательства РФ о правах пациентов / Я. А. Суворова ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Моя законотворческая инициатива : сб. тез. работ участников 12 Всерос. конкурса молодежи, образоват. и науч. организаций на лучшую работу «Моя законотворческая инициатива». – Москва : Интеграция, 2017. – Т. 2. – С. 307–308.
5594. Тарасенко Г. В. Альтернативное разрешение споров третейскими судами = Alternative dispute resolution by arbitration courts / Г. В. Тарасенко ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 286–289.
5595. Тарасенко Г. В. Иностраный работник (гражданин) как субъект трудового права = Foreign worker (citizen) as a subject of labor law / Г. В. Тарасенко ; науч. рук. Ю. А. Козлова // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 102–105.
5596. Тарасенко Г. В. Проценты за пользование денежными средствами по ГК РФ: виды и соотношение / Г. В. Тарасенко ; науч. рук. Ю. М. Лавор // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 437–439.
5597. Утин Д. А. К вопросу о создании третейских судов после 1 сентября 2016 года / Д. А. Утин ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Механизм правового регулирования: вопросы теории и практики : сб. тез. докл. по материалам 8 междунар. науч. конф. студентов, магистрантов и аспирантов (Саратов, 28 февр. 2017 г.). – Саратов : Изд-во Саратов. гос. юрид. акад., 2017. – С. 110–111.
5598. Федоренко М. И. Отдельные сложности применения договора участия в долевом строительстве / М. И. Федоренко ; науч. рук. Е. А. Грызыхина // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 445–447.
5599. Фиданян А. М. Некоторые вопросы практики применения законодательства о рекламе в отношении лекарственных средств = Some questions of practice of application of the legislation on advertising in medicines / А. М. Фиданян ; науч. рук. Е. Б. Брагина // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 289–291.
5600. Фиданян А. М. Сделки, совершенные с целью, противной основам правопорядка и нравственности. / А. М. Фиданян ; науч. рук. Ю. М. Лавор // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по мате-

риалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 448–450.

5601. Фиданян А. М. Трудовая книжка работника: перспективы отмены = Laborbookoftheemployee: cancellation prospects / А. М. Фиданян, Т. В. Твилинёва ; науч. рук. Ю. А. Козлова // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 109–111.
5602. Хабарова А. С. Понятие торгов в современном российском праве = The concept of tenders in modern Russian law / А. С. Хабарова ; науч. рук. Н. В. Рубцова // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 228–231.
5603. Хабарова А. С. Электронный аукцион: современность и перспективы / А. С. Хабарова ; науч. рук. Н. В. Рубцова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 450–453.
5604. Хачатрян К. В. К вопросу об изменениях в сфере правового регулирования индивидуальной предпринимательской деятельности = To the question about changes in the sphere of legal regulation of individual entrepreneurship / К. В. Хачатрян ; науч. рук. Д. О. Рахвалова // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 292–295.
5605. Хлапова Е. С. Применение эскроу-счета в долевом строительстве / Е. С. Хлапова ; науч. рук. Е. А. Грызыхина // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 453–455.
5606. Цао Л. Структура гражданского законодательства КНР = The structure of civil laws in PRC / Л. Цао ; науч. рук. М. Н. Рахвалова // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 283–286.
5607. Чеботарев С. А. К вопросу о допустимости потестативных условий / С. А. Чеботарев ; науч. рук. Р. А. Калугин // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 458–461.
5608. Чернова Е. В. Государственное регулирование в сфере ценообразования тепловой энергии = State regulation in the sphere of pricing of heat energy / Е. В. Чернова ; науч. рук. А. В. Епифанцев // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 140–143.
5609. Чернова Е. В. Правовое регулирование подключения к сетям теплоснабжения = Legal regulation of connection to heat supply networks / Е. В. Чернова ; науч. рук. А.

- В. Епифанцев // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 232–236.
5610. Шадапова А. Т. Зарубежный опыт применения страхования автогражданской ответственности / А. Т. Шадапова ; науч. рук. Г. А. Могилевский // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 466–467.
5611. Шалагина Е. В. Особенности разграничения подсудности военных судов с судами общей юрисдикции / Е. В. Шалагина ; науч. рук. Е. П. Санин // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 467–470.
5612. Шевченко Е. В. О существовании вещно-обязательственных правоотношений / Е. В. Шевченко ; науч. рук. Ю. М. Лавор // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 476–478.
5613. Шевченко Е. В. Отдельные аспекты развития вещного права России / Е. В. Шевченко ; науч. рук. Ю. М. Лавор // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 269–273.
5614. Шлепкина Е. А. Государственная информационная система ЖКХ / Е. А. Шлепкина, М. А. Жигайлов // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 266–269.
5615. Шлепкина Е. А. Контроль и надзор в жилищной сфере / Е. А. Шлепкина // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 10. – С. 185–189.
5616. Шлепкина Е. А. Обзор судебной практики по вопросу перепланировки и переустройства жилых помещений = Review of judicial practice concerning re-planning and reorganization of living quarters / Е. А. Шлепкина // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Сер.: Экономика и право = Modern Science: actual problems of theory and practice. Series of Law and Economics. – 2017. – № 5. – С. 122–124.
5617. Шлепкина Е. А. Правовые проблемы при расторжении договора банковского вклада / Е. А. Шлепкина, К. А. Елисеева // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 264–266.
5618. Щупленкова А. А. Выплата возмещения за изымаемые для государственных или муниципальных нужд земельные участки и расположенные на них объекты недвижимости / А. А. Щупленкова ; науч. рук. М. Н. Рахвалова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по мате-

риалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 273–277.

5619. Щупленкова А. А. Основания изъятия земельных участков и расположенных на нем объектов недвижимости для государственных или муниципальных = Basis for the seize the ground area and located on them items of immovable property for state or municipal needs / А. А. Щупленкова ; науч. рук. М. Н. Рахвалова // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 143–146.
5620. Эйхлер Е. А. Исполнение обязательства в натуре / Е. А. Эйхлер ; науч. рук. Ю. М. Лавор // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 479–480.

### **Кафедра конституционного и международного права**

Зав. каф. д-р юрид. наук, доц. *В. Л. Толстых*

5621. Анваров Р. Р. Информационные технологии в избирательном процессе / Р. Р. Анваров ; науч. рук. А. А. Макарецев // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 7–14.
5622. Ашикбаева А. Р. Конституционное право на свободу и личную неприкосновенность / А. Р. Ашикбаева ; науч. рук. А. А. Макарецев // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 108–109.
5623. Байльдинов Е. Т. К новому международному праву = Towards a new international law / Е. Т. Байльдинов // Евразийский юридический журнал. – 2017. – № 4. – С. 37–42.
5624. Голунов Д. Д. Парламентский иммунитет: содержание и проблемы реализации в России = Parliamentary immunity: contents and implementation issues in Russia / Д. Д. Голунов ; науч. рук. А. А. Макарецев // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 57–59.
5625. Городецкий М. В. Генезис, проблематика и перспективы естественно-правовой концепции = The genesis, problems and prospects of the concept of natural law / М. В. Городецкий // Евразийский юридический журнал. – 2017. – № 4. – С. 445–447.
5626. Гусейнли Р. К. Защита права на семейную жизнь пожизненно заключенных в России: дела Хорошенко и Королева / Р. К. Гусейнли ; науч. рук. Ю. А. Рудт // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 122–124.
5627. Демиденко М. В. Древнерусское семейное право = Old russian family law / М. В. Демиденко ; науч. рук. И. В. Печурин // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен.

науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 60–61.

5628. Домашенко В. Ю. Русское государство на европейских картах 16–18 веков = Russian state on european maps 16–18 centuries / В. Ю. Домашенко ; науч. рук. И. В. Печурин // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 62–63.
5629. Зайцева Е. Е. Проблемы легитимности муниципальных выборов / Е. Е. Зайцева ; науч. рук. И. В. Грушевский // Гарантии прав в Российской Федерации и международном праве : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф., Казань, 26 окт. 2017 г. – Уфа : АЭТЕРНА, 2017. – С. 47–49.
5630. Заякина Р. А. Потенциальный сетевой дизайн: предикторы этапа воплощения = Potential network design: the predictors of the embodiment stage / Р. А. Заякина // Гуманитарий Юга России = Humanities of the South of Russia. – 2017. – Т. 6, № 6. – С. 140–148.
5631. Заякина Р. А. Потенциальный сетевой дизайн: предикторы этапа мобилизации = Potential network design: mobilization phase predictors / Р. А. Заякина // Вестник Воронежского государственного университета. Сер.: Философия. – 2017. – № 3. – С. 142–149.
5632. Заякина Р. А. Предикторы мобилизации социальных сетей с участием отечественного университета / Р. А. Заякина // Alma mater (Вестник высшей школы) = Alma Mater–Vestnik Vysshey Shkoly. – 2017. – № 12. – С. 88–91.
5633. Заякина Р. А. Предикторы распада социальных сетей с участием отечественного университета = Predictors of collapse of social networks with national university participation / Р. А. Заякина, М. В. Ромм // Сибирский педагогический журнал. – 2017. – № 4. – С. 7–12.
5634. Заякина Р. А. Пространственно-топологический вектор развития анализа социальных сетей = The spatial topological vector of development of the social networks analysis / Р. А. Заякина // Вестник Томского государственного университета. Философия. Социология. Политология. – 2017. – № 39. – С. 113–119.
5635. Заякина Р. А. Развитие топологических воззрений в недрах акторно-сетевой теории = The development of topological ideas within the actor-network theory / Р. А. Заякина // Вестник Волгоградского государственного университета. Сер. 7: Философия. Социология и социальные технологии = Vestnik Volgogradskogo gosudarstvennogo universiteta. Serija 7: Filosofiya. Sociologiya i socialnye tehnologii. – 2017. – Т. 16. – № 1. – С. 20–27.
5636. Заякина Р. А. Реальный сетевой дизайн: статический идентификационный дескриптор = Real network design: static identification descriptor / Р. А. Заякина // Вестник Вятского государственного университета. – 2017. – № 6. – С. 17–22.
5637. Заякина Р. А. Реальный сетевой дизайн: статический структурный дескриптор = Real network design: static structure descriptor / Р. А. Заякина // Ученые записки Крымского федерального университета им. В. И. Вернадского. Философия. Политология. Культурология. – 2017. – Т. 3 (69), № 4. – С. 58–65.

5638. Заякина Р. А. Роль топологии в исследовании социальных объектов: вчера, сегодня, завтра = The role of topology in social objects research: yesterday, today and tomorrow / Р. А. Заякина // Идеи и идеалы. – 2017. – № 3 (33), т. 2. – С. 41–52.
5639. Заякина Р. А. Сетевая топология предпринимательского университета: к постановке проблемы = Network topology of the entrepreneurial university: towards the problem statement / Р. А. Заякина // Могущество Сибири будет прирастать!? : материалы междунар. науч. форума «Образование и предпринимательство в Сибири: направления взаимодействия и развитие регионов», Новосибирск, 12–13 окт. 2017 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 424–425.
5640. Заякина Р. А. Сетевой подход: между топологиями пространства и формы = Network approach: between topologies of space and form / Р. А. Заякина, М. В. Ромм // Социологическое обозрение = Sociological Review. – 2017. – № 2 (16). – С. 163–179.
5641. Заякина Р. А. Топология предпринимательского университета: динамическая дескриптивная модель = Topology of entrepreneurial university: dynamic descriptive model / Р. А. Заякина // Высшее образование в России = Higher Education in Russia. – 2017. – № 11. – С. 69–78.
5642. Заякина Р. А. Топология предпринимательского университета: статическая дескриптивная модель = Topology of entrepreneurial university: static descriptive model / Р. А. Заякина // Высшее образование в России = Higher Education in Russia. – 2017. – № 7. – С. 69–78.
5643. Заякина Р. А. Фронтирность как базовая характеристика сетевой значимости региональных номадов / Р. А. Заякина, М. В. Ромм // Цифровое кочевничество как глобальный и сибирский тренд = Digital nomadism as a global and Siberian trend : сб. материалов 3 междунар. трансдисциплинар. науч.-практ. Web-конф., Томск, 24–26 мая 2016 г. – Томск : ТГУ, 2017. – С. 121–125.
5644. Калинин Н. А. О проблемах реализации права граждан на доступ к информации о деятельности государственных органов и органов местного самоуправления = On issues of implementation of the rights of citizens of access to information on the activities of state bodies and local authorities / Н. А. Калинин ; науч. рук. Ю. А. Рудт // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 70–74.
5645. Калинин Н. А. Реализация права на собрание в Российской Федерации / Н. А. Калинин ; науч. рук. Ю. А. Рудт // Материалы 55 международной научной студенческой конференции (МНСК–2017). Государство и право = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017). State and law, Новосибирск 17–20 апр. 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 261–262.
5646. Киселев А. И. Соотношение государства и гражданского общества / А. И. Киселев // Евразийский юридический журнал. – 2017. – № 7. – С. 269–271.
5647. Конюхова Т. С. Новое международное право? / Т. С. Конюхова, В. А. Курманалева ; науч. рук. Е. Т. Байльдинов // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 36–46.

5648. Кудрявцева Д. О. Правовое положение иностранных граждан и лиц без гражданства в российской Федерации / Д. О. Кудрявцева ; науч. рук. А. А. Макарец // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 143–144.
5649. Куницын П. С. Реформа правового положения беженцев в России: перспективы в связи с миграцией из Украины = Reform of the legal status of refugees in Russia: prospects due to migration from Ukraine / П. С. Куницын ; науч. рук. Ю. А. Рудт // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 78–81.
5650. Лифанов Г. И. Реализация признаков государства в Конституции Китайской Народной Республики / Г. И. Лифанов ; науч. рук. А. И. Киселев // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 47–53.
5651. Макарец А. А. Досрочные и дополнительные выборы: организационно-правовые проблемы реализации = Early and additional elections: organizational and legal problems of implementation / А. А. Макарец // Евразийский юридический журнал. – 2017. – № 7. – С. 142–144.
5652. Макарец А. А. Избрание главы муниципального образования по результатам конкурса: проблемы реализации и политико-правовые последствия / А. А. Макарец // Академический юридический журнал = *Academical Law Journal*. – 2017. – № 4. – С. 39–53.
5653. Макарец А. А. Организационно-правовые проблемы возложения полномочий одной избирательной комиссии на другую = Organizational and legal problems of assigning the powers of one election commission to another / А. А. Макарец // Евразийский юридический журнал. – 2017. – № 7. – С. 138–141.
5654. Макарец А. А. Подписной лист как средство отражения воли избирателей: проблемы формы и содержания / А. А. Макарец // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 10. – С. 103–114.
5655. Науменко Д. В. История избирательного права в России: «от вече к Государственной Думе» = The history of suffrage in Russia «from veche to State Duma» / Д. В. Науменко, А. Е. Иощенко ; науч. рук. И. В. Печурин // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 88–90.
5656. Печурин И. В. Государство и закон в правление Ивана Грозного = State and the law during the reign of Ivan the Terrible / И. В. Печурин, П. Ю. Гнездилова // Евразийский юридический журнал. – 2017. – № 7. – С. 83–84.
5657. Печурин И. В. Логические и деонтологические аспекты «Русской Правды» = Logical and deontological aspects of the «Russian Truth» / И. В. Печурин // Евразийский юридический журнал. – 2017. – № 4. – С. 448–449.

5658. Рудт Ю. А. Баланс конституционных ценностей : моногр. / Ю. А. Рудт ; под ред. В. Л. Толстых. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 143 с.
5659. Соколова Т. Т. Публичное право: коррелятивность обязанности и притязания = Public law: correlation between duties and claims / Т. Т. Соколова // Евразийский юридический журнал. – 2017. – № 7. – С. 72–74.
5660. Сухарев Е. В. Российский федерализм и взаимодействие органов публичной власти как гарантия безопасности / Е. В. Сухарев // Добросовестность и добрососедство: вызов современности : 3 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 18–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГОНБ, 2017. – С. 97–102.
5661. Тарасенко Г. В. Акты применения права в механизме правового регулирования / Г. В. Тарасенко ; науч. рук. Т. Т. Соколова // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 70–74.
5662. Толстых В. Л. Государство в историческом и международно-правовом контексте = State in the Historical and International Legal Context / В. Л. Толстых // Московский журнал международного права = Moscow Journal of International law. – 2017. – № 2. – С. 18–27.
5663. Толстых В. Л. Государство в историческом и международно-правовом контексте / В. Л. Толстых // Признание государств и правительств: проблемы и перспективы, барьеры и возможности : материалы междунар. науч.-практ. конф., Луганск, 18–19 мая 2017 г. – Луганск, 2017. – С. 41–56.
5664. Толстых В. Л. К вопросу о природе международного обычая = The nature of international custom / В. Л. Толстых // Евразийский юридический журнал. – 2017. – № 7. – С. 17–20.
5665. Толстых В. Л. Определение Международного Суда ООН от 19 апреля 2017 г. по делу о применении конвенции о борьбе с финансированием терроризма и конвенции о ликвидации всех форм расовой дискриминации (временные меры, Украина против России) = The order of International court of justice on the application of the international convention for the suppression of the financing of terrorism and of the international convention on the elimination of all forms of racial discrimination (provisional measures, Ukraine vs. Russia) / В. Л. Толстых // Евразийский юридический журнал. – 2017. – № 4. – С. 33–36.
5666. Толстых В. Л. Развитие идеи прав человека и ее критика = The genesis of the idea of human rights and its criticism / В. Л. Толстых // Российский юридический журнал = Russian Juridical Journal. – 2017. – № 3. – С. 9–17.
5667. Чурикова А. И. Виды правонарушений по Судебнику 1497 года = Types of offences in sudebnik 1497 / А. И. Чурикова, М. М. Широких ; науч. рук. И. В. Печурин // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 110–112.
5668. Шевченко А. В. Плюральный вотум: pro et contra = Plural vote: pro et contra / А. В. Шевченко // Евразийский юридический журнал. – 2017. – № 7. – С. 278–282.



5669. Шмаков В. И. Актуальность идеи республики = The relevance of republic idea / В. И. Шмаков ; науч. рук. М. В. Городецкий // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 112–114.
5670. Эйхлер Е. А. Правовая система Саудовской Аравии / Е. А. Эйхлер ; науч. рук. Т. Т. Соколова // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 95–100.
5671. Mihut G. The long-term mobility of international faculty : a literature review / G. Mihut, A. De Gayardon, Y. A. Rudt // International faculty in higher education: comparative perspectives on recruitment, integration, and impact : monograph. – New York : Routledge. Taylor and Francis Group, 2017. – Chap. 2. – P. 15–31.

### **Кафедра правоохранительной деятельности**

Зав. каф. к.м.н. Е. В. Никитенко

5672. Смешкова Л. В. «Близкие лица» в уголовном судопроизводстве = «Close persons» in criminal proceedings / Л. В. Смешкова // Закон и право. – 2017. – Т. 5, № 5. – С. 68–69.
5673. Смешкова Л. В. О нормативных способах решения проблем преодоления противодействия производству предварительного расследования = About legal way of solving problems of overcoming of counteraction a preliminary investigation for the defense / Л. В. Смешкова // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Сер.: Экономика и право = Modern Science: actual problems of theory and practice. Series of Law and Economics. – 2017. – № 3. – С. 77–80.
5674. Смешкова Л. В. Профилактическая деятельность органов предварительного расследования : учеб. пособие / Л. В. Смешкова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 94 с.
5675. Korovin N. K. Psycho physiological examination: procedural and forensic aspects / N. K. Korovin, L. V. Smeshkova // Journal of Legal, Ethical and Regulatory Issues. – 2017. – Vol. 20, iss. 1. – 7 p.

### **Кафедра теории государства и права**

Зав. каф. канд. юрид. наук, доц. М. Г. Потанов

5676. Абарина Э. В. Уголовная ответственность несовершеннолетних в период от Октябрьской революции 1917 г. до завершения НЭПА = Criminal liability of minors in the period from the October revolution of 1917 until the completion of the NEP / Э. В. Абарина, П. Ю. Исаков, Ю. С. Трофимова ; науч. рук. К. В. Шумская // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 8–11.

5677. Ашикбаева А. Р. К вопросу о законодательной справедливости [Электронный ресурс] / А. Р. Ашикбаева ; науч. рук. В. А. Слепцов // Научное сообщество студентов. Междисциплинарные исследования : электрон. сб. ст. по материалам 20 студен. междунар. науч.-практ. конф., май 2017 г. – Новосибирск : СибАК. – 2017. – № 9 (20). – С. 352–359. – Режим доступа: <https://sibac.info/studconf/science/xx/75731>. – Загл. с экрана.
5678. Балакина И. В. Некоторые правовые механизмы, призванные непосредственно обеспечить надлежащее соблюдение прав и свобод человека и гражданина органами прокуратуры РФ / И. В. Балакина // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 30–33.
5679. Балакина И. В. Правотворческая деятельность, как вненадзорное направление деятельности органов прокуратуры / И. В. Балакина // Войска национальной гвардии Российской Федерации в системе органов обеспечения безопасности : сб. науч. ст. межвуз. науч.-практ. конф. – Новосибирск : НВИ им. ген. армии И. К. Яковлева войск нац. гвардии РФ, 2017. – С. 249–251.
5680. Бахтинова В. В. Проблемы правового регулирования водного налога в Российской Федерации. / В. В. Бахтинова ; науч. рук. Е. А. Сидорова // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 16–18.
5681. Берглезов А. Н. Кодификация законодательства об административных правонарушениях: история и современность / А. Н. Берглезов // Правовые проблемы укрепления российской государственности : сб. тр. по итогам Всерос. науч.-практ. конф. – Томск : Изд-во ТГУ, 2017. – Вып. 69. – С. 57–59.
5682. Берглезов А. Н. Общественная опасность как основной критерий отграничения административных правонарушений от преступлений / А. Н. Берглезов // Российское правоведение: трибуна молодого ученого : сб. тр. 16 межрегион. конф. аспирантов и молодых ученых. – Томск : Изд-во ТГУ, 2017. – Вып. 16. – С. 11–12.
5683. Берглезов А. Н. Перечень и реестр государственных и муниципальных услуг: теоретическое разграничение / А. Н. Берглезов // Таджикистан и современный мир: актуальные проблемы развития современной экономики : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф., Душанбе, 2–3 июня 2017 г. – Душанбе, 2017. – Ч. 2. – С. 12–15.
5684. Берглезов А. Н. Противодействие нелегальной миграции как угрозе национальной безопасности РФ / А. Н. Берглезов // Тенденции развития юридической науки на современном этапе : сб. материалов 2 междунар. науч.-практ. конф., (Кемерово, 21 апр. 2016 г.). – Кемерово : КемГУ, 2017. – Вып. 2. – С. 60–68.
5685. Володеева А. Н. К вопросу о правовом иммунитете / А. Н. Володеева ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 115–117.
5686. Вострикова Ю. В. Правильное питание - долгая жизнь / Ю. В. Вострикова ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 118–120.

5687. Гольшкіна А. М. Реализация национальной политики советского государства: на примере сибирских латышей в 20–30-е годы XX века = Implementation of national policy of the soviet states the example of Siberian latvians in 20–30-ies of XX century / А. М. Гольшкіна, Р. В. Ткаченко ; науч. рук. К. В. Шумская // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 16–18.
5688. Горбачёва Д. А. Проблемы и пути совершенствования взаимодействия органов валютного контроля Российской Федерации / Д. А. Горбачёва ; науч. рук. Е. А. Сидорова // Войска национальной гвардии Российской Федерации в системе органов обеспечения безопасности : сб. науч. ст. межвуз. науч.-практ. конф. – Новосибирск : НВИ им. ген. армии И. К. Яковлева войск нац. гвардии РФ, 2017. – С. 253–256.
5689. Горбачёва Д. А. Проблемы и пути совершенствования взаимодействия органов валютного контроля Российской Федерации / Д. А. Горбачёва ; науч. рук. Е. А. Сидорова // Добросовестность и добрососедство: вызов современности : 3 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 18–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГОНБ, 2017. – С. 208–211.
5690. Горбунова Ю. Д. К вопросу о сокращении лесных угодий на территории РФ = On the question of the reduction of forest land in the territory of the Russian Federation / Ю. Д. Горбунова ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 19–21.
5691. Горбунова Ю. Д. Обеспечение общественного порядка и противодействие преступности: новый подход к финансированию / Ю. Д. Горбунова, Е. И. Киселева ; науч. рук. Е. И. Киселева // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 81–82.
5692. Грухин Ю. А. Вредная косметика / Ю. А. Грухин, Ю. Р. Ванина, К. Е. Коган // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 80–82.
5693. Грухин Ю. А. Вторая жизнь продуктов / Ю. А. Грухин, А. С. Федорино // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 119–120.
5694. Грухин Ю. А. Грубость и гуманизм не совместимы / Ю. А. Грухин, Д. В. Журавлева, А. Ю. Русинова // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 97–99.

5695. Грухин Ю. А. Даже преступники не должны подвергаться насилию и жестокому обращению / Ю. А. Грухин, П. С. Куницын // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 98–100.
5696. Грухин Ю. А. Деятельность ЧВК необходимо легализовать / Ю. А. Грухин, И. С. Живодерников // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 93–95.
5697. Грухин Ю. А. Допустимы ли испытания лекарственных препаратов на психически больных людях? / Ю. А. Грухин, В. В. Титова // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 110–112.
5698. Грухин Ю. А. Женское превосходство / Ю. А. Грухин, С. А. Снегирева, Т. И. Десятникова // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 105–106.
5699. Грухин Ю. А. Законопроект о запрете аборта / Ю. А. Грухин, Д. О. Шабанова // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 125–126.
5700. Грухин Ю. А. Запрет на буркини / Ю. А. Грухин, С. В. Гоголева // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 90–93.
5701. Грухин Ю. А. Защитим домашних питомцев / Ю. А. Грухин, Г. А. Зотов, А. А. Максимова // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 97–98.
5702. Грухин Ю. А. Использование видеорегистратора в работе сотрудников правоохранительных органов / Ю. А. Грухин, Г. В. Тарасенко // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 111–112.
5703. Грухин Ю. А. К вопросу о включении новых методик в программу школьного образования / Ю. А. Грухин, А. С. Голубничая, Д. А. Категория // Модернизация об-

ественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 91–93.

5704. Грухин Ю. А. К вопросу о внесении изменений в приказ минтранспорта № 147 от 12.09.2008 / Ю. А. Грухин, А. А. Саяпин, А. С. Кравченко // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 99–100.
5705. Грухин Ю. А. К вопросу о выработке объективной оценки компенсации морального вреда / Ю. А. Грухин, Д. О. Шабанова // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 118–120.
5706. Грухин Ю. А. К вопросу о демографии России / Ю. А. Грухин, А. Н. Алиева // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 74–76.
5707. Грухин Ю. А. К вопросу о запрете нанесения татуировок несовершеннолетним без разрешения родителей и законных представителей / Ю. А. Грухин, А. Н. Володеева // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 82–84.
5708. Грухин Ю. А. К вопросу о льготах для многодетных семей / Ю. А. Грухин, Д. О. Шабанова // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 114–116.
5709. Грухин Ю. А. К вопросу о мерах по ограничению роста цен на лекарственные препараты / Ю. А. Грухин, Е. И. Ткаченко // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 117–118.
5710. Грухин Ю. А. К вопросу о неблагоприятных последствиях распространения некоторых видов животных / Ю. А. Грухин, Д. А. Колесников // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 98–100.
5711. Грухин Ю. А. К вопросу о недостатках законопроекта о волонтерстве / Ю. А. Грухин, А. Е. Занозина // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые,

общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 90–91.

5712. Грухин Ю. А. К вопросу о необходимости видеозаписи во время проведения хирургических операций / Ю. А. Грухин, Д. К. Цубатова // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 112–114.
5713. Грухин Ю. А. К вопросу о низкой продолжительности жизни мужчин в РФ / Ю. А. Грухин, А. И. Попков // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 108–109.
5714. Грухин Ю. А. К вопросу о понятии малозначительности в административном праве. / Ю. А. Грухин, И. Е. Бяков // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 86–87.
5715. Грухин Ю. А. К вопросу о расширении списка отягчающих обстоятельств в УК РФ / Ю. А. Грухин, А. В. Олейник, Д. О. Щипитин // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 105–107.
5716. Грухин Ю. А. К вопросу о реализации соматических прав в Российской Федерации / Ю. А. Грухин, А. Н. Володеева // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 84–86.
5717. Грухин Ю. А. К вопросу о рецидивной преступности среди бывших осужденных / Ю. А. Грухин, С. А. Филатова, Е. А. Гундарева // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 114–116.
5718. Грухин Ю. А. К вопросу о росте заболевания ВИЧ инфекцией в России / Ю. А. Грухин, К. С. Гвоздев // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 86–88.
5719. Грухин Ю. А. К вопросу о халатности медицинских работников во время проведения хирургических операций / Ю. А. Грухин, Д. К. Цубатова // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар.

науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 123–124.

5720. Грухин Ю. А. К вопросу об использовании ГМО в сельском хозяйстве / Ю. А. Грухин, Н. А. Жилин // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 93–94.
5721. Грухин Ю. А. К вопросу об исчислении размера вреда, причиненного окружающей среде / Ю. А. Грухин, Н. А. Бейсембаева ; науч. рук. И. Ю. Швецова // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 76–80.
5722. Грухин Ю. А. К вопросу об ограничении дееспособности в связи с интернет-аддикцией / Ю. А. Грухин, Е. С. Родин // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 110–111.
5723. Грухин Ю. А. К вопросу об ограничении использования пластика в быту / Ю. А. Грухин, А. Е. Глинская, И. О. Еремин // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 87–89.
5724. Грухин Ю. А. К вопросу об увеличении числаотягчающих обстоятельств в УК РФ / Ю. А. Грухин, А. В. Ласкавых // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 100–102.
5725. Грухин Ю. А. Как спасти мир от педофилов? / Ю. А. Грухин, М. А. Набиева, В. С. Притуленко // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 104–106.
5726. Грухин Ю. А. Контрольно-счетный орган муниципального образования / Ю. А. Грухин, Н. А. Рябова // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 111–114.
5727. Грухин Ю. А. Научная молодежь должна работать в России / Ю. А. Грухин, А. Ю. Скорин // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 114–115.

5728. Грухин Ю. А. Необходимость баланса между ветвями власти в РФ / Ю. А. Грухин // Войска национальной гвардии Российской Федерации в системе органов обеспечения безопасности : сб. науч. ст. межвуз. науч.-практ. конф. – Новосибирск : НВИ им. ген. армии И. К. Яковлева войск нац. гвардии РФ, 2017. – С. 244–246.
5729. Грухин Ю. А. О запрете предпринимательской деятельности религиозных организаций несоответствующей их уставным целям / Ю. А. Грухин, К. О. Сенцова, К. Е. Ходыкина // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 101–102.
5730. Грухин Ю. А. О необходимости введения правил по содержанию собак бойцовых пород / Ю. А. Грухин, Н. Ю. Палецкий // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 106–107.
5731. Грухин Ю. А. О необходимости включить в закон «Об образовании в РФ» критерии недопустимой одежды для учащихся / Ю. А. Грухин, Ю. В. Вострикова // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 87–89.
5732. Грухин Ю. А. О необходимости сокращения процедур присоединения потребителей к электрическим сетям / Ю. А. Грухин, Д. А. Степанов // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 108–110.
5733. Грухин Ю. А. О необходимости ужесточения законодательства для снижения смертности на российских дорогах / Ю. А. Грухин, Н. К. Пархоменко // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 107–109.
5734. Грухин Ю. А. О повышении безопасности дорожного движения в России / Ю. А. Грухин, Е. А. Трушечкина // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 102–103.
5735. Грухин Ю. А. О притравочных станциях / Ю. А. Грухин, В. А. Агаркова // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 72–74.



5736. Грухин Ю. А. О проекте федерального закона «О нормативных правовых актах в Российской Федерации» / Ю. А. Грухин, Н. А. Рябова // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 109–111.
5737. Грухин Ю. А. О реализации ответственности должностных лиц в случае проигрыша России в ЕСПЧ / Ю. А. Грухин, Д. А. Степанов // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 108–110.
5738. Грухин Ю. А. О сроке действия авторского права / Ю. А. Грухин, А. Е. Латкина // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 91–93.
5739. Грухин Ю. А. Об изменениях в КОАП РФ, направленных на ограничение деструктивной информации / Ю. А. Грухин, В. С. Панкова // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.) : в 3 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 95–97.
5740. Грухин Ю. А. Об обеспечении безопасности авиаперелетов / Ю. А. Грухин, А. А. Степанова // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 116–117.
5741. Грухин Ю. А. Обязанность государства по развитию человека как личности / Ю. А. Грухин // Войска национальной гвардии Российской Федерации в системе органов обеспечения безопасности : сб. науч. ст. межвуз. науч.-практ. конф. – Новосибирск : НВИ им. ген. армии И. К. Яковлева войск нац. гвардии РФ, 2017. – С. 201–203.
5742. Грухин Ю. А. Отцовство и материнство – забота государства / Ю. А. Грухин, В. А. Миронова, П. С. Шустова // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 93–95.
5743. Грухин Ю. А. Перенаселенность осужденных в следственных изоляторах / Ю. А. Грухин, Д. А. Ипатова // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 95–96.

5744. Грухин Ю. А. Платить должны все / Ю. А. Грухин, П. Н. Глебов // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 89–90.
5745. Грухин Ю. А. Плохую власть выбирают хорошие люди, которые не ходят на выборы / Ю. А. Грухин, В. В. Титова // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 112–114.
5746. Грухин Ю. А. Применение полиграфа в борьбе с коррупцией / Ю. А. Грухин, Е. А. Эйхлер, А. М. Фиданян // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 116–118.
5747. Грухин Ю. А. Профилактика и информация – основа здоровья / Ю. А. Грухин, Е. А. Михайловский // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 100–102.
5748. Грухин Ю. А. Референдум: необходимость изменений в законодательстве / Ю. А. Грухин, Е. А. Бусыгин // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 85–87.
5749. Грухин Ю. А. Скажем нет абортам / Ю. А. Грухин, Р. В. Юнусова // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 120–122.
5750. Грухин Ю. А. Совершеннолетие в 21 год / Ю. А. Грухин, Н. Ю. Чубко // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 116–118.
5751. Грухин Ю. А. Суррогатное материнство в России / Ю. А. Грухин, Е. Е. Зайцева // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 95–96.
5752. Грухин Ю. А. Транспортные проблемы инвалидов / Ю. А. Грухин, Е. А. Трушечкина // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тен-

денции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 104–105.

5753. Грухин Ю. А. Уголовный проступок как вид правонарушения / Ю. А. Грухин, Е. Ю. Карпышина // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 96–98.
5754. Грухин Ю. А. Упразднить ли заочную форму обучения? / Ю. А. Грухин, А. М. Фиданян // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 121–122.
5755. Грухин Ю. А. Фаст-фуд и ожирение / Ю. А. Грухин, А. А. Глухов // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 89–90.
5756. Грухин Ю. А. Химическая кастрация педофилов / Ю. А. Грухин, Е. А. Мозгунова, Ф. В. Светлов // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 102–104.
5757. Грухин Ю. А. Целесообразность эмбарго как способа наказания государств / Ю. А. Грухин, С. С. Скомаровский, В. В. Шишов // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 102–104.
5758. Грухин Ю. А. Цена человеческой жизни / Ю. А. Грухин // Войска национальной гвардии Российской Федерации в системе органов обеспечения безопасности : сб. науч. ст. межвуз. науч.-практ. конф. – Новосибирск : НВИ им. ген. армии И. К. Яковлева войск нац. гвардии РФ, 2017. – С. 87–89.
5759. Грухин Ю. А. Эвтаназия / Ю. А. Грухин, К. С. Гвоздев // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 88–89.
5760. Гусейнли Р. К. О роли экологических фондов в механизме охраны окружающей среды / Р. К. Гусейнли ; науч. рук. И. Ю. Швецова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 120–123.
5761. Давыдов К. В. Административная процедура: стадии возбуждения и рассмотрения административного дела = Administrative Procedure: Administrative Case Initiation and Review Stages / К. В. Давыдов // Административное право и процесс. – 2017. – № 8. – С. 13–18.

5762. Давыдов К. В. Административная процедура: стадии пересмотра административного дела и исполнения административного акта = *Administrative Procedure: Stages of Administrative Case Revision and Administrative Action Implementation* / К. В. Давыдов // *Административное право и процесс*. – 2017. – № 11. – С. 13–17.
5763. Давыдов К. В. Административные процедуры // *Общее административное право : в 2 ч. Ч. 2. Административно-деликтное право (КоАП РФ). Административное судопроизводство (КАС РФ) : учебник / К. В. Давыдов ; Воронеж. гос. ун-т. – Изд. 2-е, пересм. и доп. – Воронеж : ВГУ, 2017. – Ч. 2, гл. 23. – 57 с.*
5764. Давыдов К. В. Административные процедуры: проблемы классификации = *Administrative procedures: problems of classification* / К. В. Давыдов // *Вестник Нижегородского университета им. Н. И. Лобачевского*. – 2017. – № 2. – С. 116–122.
5765. Давыдов К. В. К вопросу о мерах административного принуждения / К. В. Давыдов, Р. К. Гусейнли // *Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.)*. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 2. – С. 11–14.
5766. Давыдов К. В. Принципы административных процедур: европейский и российский опыт = *The principles of administrative procedures: european and russian experience* / К. В. Давыдов // *Актуальные вопросы публичного права*. – 2017. – Вып. 1. – С. 98–131.
5767. Давыдов К. В. Принципы административных процедур: функции, система, перспективы развития / К. В. Давыдов // *Вестник Воронежского государственного университета. Сер.: Право*. – 2017. – № 2 (29). – С. 125–143.
5768. Давыдов К. В. Современное состояние и перспективы развития российского законодательства об административных процедурах. Проект федерального закона «Об административных процедурах и административных актах в Российской Федерации» / К. В. Давыдов // *Журнал административного судопроизводства : науч.-практ. журн.* – 2017. – № 1. – С. 47–69.
5769. Давыдов К. В. Стадии административной процедуры: сравнительно-правовой анализ = *Stages of an administrative procedure: a comparative legal analysis* / К. В. Давыдов // *Актуальные вопросы публичного права*. – 2017. – Вып. 1. – С. 223–246.
5770. Давыдов К. В. Федеральный закон «Об административных процедурах и административных актах в Российской Федерации» / К. В. Давыдов // *Актуальные вопросы публичного права*. – 2017. – Вып. 1. – С. 132–185.
5771. Давыдов К. В. Федеральный орган исполнительной власти с территориально ограниченной компетенцией в РФ / К. В. Давыдов, Н. А. Бейсембаева // *Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.)*. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 2. – С. 9–10.
5772. Давыдов К. В. Формальные административные процедуры в законодательстве России и Германии: сравнительно-правовой анализ = *Formal administrative procedures in the legislation of Russia and Germany: a comparative legal analysis* / К. В.

Давыдов // Вестник Нижегородского университета им. Н. И. Лобачевского. – 2017. – № 3. – С. 130–134.

5773. Дроздова С. А. «Позитивные» административные процедуры в таможенной деятельности = «Positive» administrative procedures in the customs activity / С. А. Дроздова // Таможенное дело : науч.-практ. журн. – 2017. – № 2. – С. 3–5.
5774. Дроздова С. А. Административные процедуры в таможенной деятельности / С. А. Дроздова // Добросовестность и добрососедство: вызов современности : 3 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 18–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГОНБ, 2017. – С. 42–47.
5775. Задорожная М. Д. Проблемы правового регулирования экологического страхования в РФ / М. Д. Задорожная ; науч. рук. И. Ю. Швецова // Добросовестность и добрососедство: вызов современности : 3 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 18–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГОНБ, 2017. – С. 47–50.
5776. Иванов С. А. Проблемы рассекречивания государственной тайны в РФ на современном этапе = Problems declassification of state secrets in Russia at the present stage / С. А. Иванов ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 22–24.
5777. Иглина А. И. Государственные и общественные институты, обеспечивающие защиту прав предпринимателей / А. И. Иглина ; науч. рук. И. В. Балакина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 124–126.
5778. Карпов Е. Е. Физическое лицо как объект общего надзора прокуратуры = Natural person as an object of prosecutor general supervision / Е. Е. Карпов ; науч. рук. И. В. Балакина // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 25–27.
5779. Карпов Е. Е. Физическое лицо как объект прокурорского надзора / Е. Е. Карпов ; науч. рук. И. В. Балакина // Добросовестность и добрососедство: вызов современности : 3 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 18–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГОНБ, 2017. – С. 59–61.
5780. Киселева Е. И. Государственные и муниципальные программы: проблемы формирования и реализации / Е. И. Киселева // Государственная власть и местное самоуправление. – 2017. – № 9. – С. 55–60.
5781. Киселева Е. И. Использование программно-целевого метода планирования бюджета / Е. И. Киселева // Дни науки–2017 : сб. тр. 8 Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, 22 марта 2017 г. : в 3 ч. – Новосибирск, 2017. – С. 42–48.
5782. Киселева Е. И. Контрольно-счетные органы и программный бюджет: первые итоги формирования и реализации / Е. И. Киселева // Вестник АККОР. – 2017. – № 1. – С. 52–56.
5783. Киселева Е. И. Налоговые проверки как формы налогового контроля / Е. И. Киселева, О. А. Савченко // Инновационные технологии в современных научных исследова-

дованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 175–177.

5784. Киселева Е. И. Общие сведения о бюджете Забайкальского края / Е. И. Киселева, Е. А. Михайловский // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 2. – С. 59–60.
5785. Киселева Е. И. Представительство в налоговом праве / Е. И. Киселева, Ю. С. Романова, С. С. Сакиев // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 2. – С. 68–69.
5786. Киселева Е. И. Проблема минимализации выездных налоговых проверок / Е. И. Киселева, М. И. Здорова // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 2. – С. 66–67.
5787. Киселева Е. И. Проблемы налогообложения в сфере спорта / Е. И. Киселева, Р. М. Самодуров, Е. А. Бронников // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 2. – С. 69–71.
5788. Киселева Е. И. Проблемы реформирования межбюджетных отношений / Е. И. Киселева // Актуальные проблемы гуманитарных и социальных исследований : материалы 15 межрегион. науч. конф. молодых ученых в области гуманитар. и социал. наук. – Новосибирск : НГУ, 2017. – С. 219–221.
5789. Киселева Е. И. Развитие структуры бюджетной системы Российской Федерации / Е. И. Киселева // Гуманитарные науки и модернизация правовой системы государства: российский и зарубежный опыт : тр. 5 междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск : Омега Принт, 2017. – С. 147–150.
5790. Киселева Е. И. Резервный фонд Российской Федерации / Е. И. Киселева, Р. К. Гусейнли // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 2. – С. 56–58.
5791. Киселева Е. И. Упрощенная система налогообложения для индивидуальных предпринимателей / Е. И. Киселева, Д. П. Яремчук, Ю. Д. Горбунова // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 177–179.
5792. Киселева Е. И. Финансовый контроль в Республике Казахстан / Е. И. Киселева, О. В. Никитенко // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен:

экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 2. – С. 61–62.

5793. Киселева Е. И. Формирование доходов бюджетов Новосибирской области и города Новосибирска: правовые проблемы / Е. И. Киселева, Е. Ю. Карпышина // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 2. – С. 47–49.
5794. Киселева Е. И. Формирование доходов местных бюджетов / Е. И. Киселева, Е. Е. Зайцева // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 2. – С. 9–10.
5795. Киселева Е. И. Эффективность использования бюджетных средств: новые подходы / Е. И. Киселева // Добросовестность и добрососедство: вызов современности : 3 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 18–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГОНБ, 2017. – С. 218–222.
5796. Колосовская Н. А. Колыбель надежды / Н. А. Колосовская ; науч. рук. М. Г. Потапов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 126–129.
5797. Комиссаров А. В. Проблемы правового статуса воинской части войск национальной гвардии России = Problems of the legal status of military unit Russian troops national guard / А. В. Комиссаров, М. Г. Потапов // Направления и перспективы развития образования в военных институтах войск национальной гвардии Российской Федерации : сб. науч. ст. 8 межвуз. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 29 дек. 2016 г. : в 2 ч. – Новосибирск : НВИ им. ген. армии И. К. Яковлева войск нац. гвардии РФ, 2017. – Ч. 1. – С. 442–445.
5798. Конюхова Т. С. К вопросу о статусе федеральной службы судебных приставов / Т. С. Конюхова ; науч. рук. И. Ю. Швецова // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 182–184.
5799. Кравец И. А. Конституционно-правовой механизм защиты экономических прав юридических лиц: вопросы развития и совершенствования / И. А. Кравец // Право и экономика: междисциплинарные подходы в науке и образовании : 4 Моск. юрид. форум и Кутафинские чтения : 12 междунар. науч.-практ. конф., Москва, 6–8 апр. 2017 г. : в 4 ч. – Москва : РГ-Пресс, 2017. – Ч. 1. – С. 88–92.
5800. Кравец И. А. Принципы российского конституционализма и конституционализация правового порядка : моногр. / И. А. Кравец. – Москва : Русайнс, 2017. – 336 с.
5801. Кравец И. А. Судебная конституционализация обеспечения основных прав и свобод и проблема исполнения решений межгосударственного органа по защите прав и свобод человека / И. А. Кравец // Обеспечение прав и свобод человека в современном мире : 6 Моск. юрид. неделя ; Кутафинские чтения : 11 междунар. науч.-

практ. конф.; 17 ежегод. междунар. науч.-практ. конф., Москва, 22 нояб. – 03 дек. 2016 г. : в 4 ч. – Москва : Моск. гос. юрид. ун-т им. Щ. Е. Кутафина, 2017. – С. 212–216.

5802. Кудрявцева Д. О. К вопросу о коррупции в России [Электронный ресурс] / Д. О. Кудрявцева ; науч. рук. В. А. Слепцов // Научное сообщество студентов. Междисциплинарные исследования : электрон. сб. ст. по материалам 20 студен. междунар. науч.-практ. конф., май 2017 г. – Новосибирск : СибАК, 2017. – № 9 (20). – С. 407–410. – Режим доступа: <https://sibac.info/studconf/science/xx/75603>. – Загл. с экрана.
5803. Маенкова А. Д. Международное сотрудничество в прокуратуре / А. Д. Маенкова ; науч. рук. И. В. Балакина // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 137–139.
5804. Москалев Д. А. Образ несовершеннолетнего преступника в период от Октябрьской революции 1917 г. до завершения НЭПа / Д. А. Москалев ; науч. рук. К. В. Шумская // Добросовестность и добрососедство: вызов современности : 3 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 18–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГОНБ, 2017. – С. 196–197.
5805. Пасько Н. С. Виды ответственности за правонарушения в сфере финансовой деятельности государства / Н. С. Пасько, Н. А. Бейсембаева ; науч. рук. Е. И. Киселева // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 2. – С. 140–141.
5806. Попков А. И. Об эффективности ответственности юридических лиц за экологическое правонарушение / А. И. Попков ; науч. рук. И. Ю. Швецова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 143–145.
5807. Потапов М. Г. Внедрение современных технологий в российскую медицину / М. Г. Потапов, А. А. Головин // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 68–70.
5808. Потапов М. Г. Жизнь ребенка: за и против / М. Г. Потапов, Т. А. Аларушкина // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 67–68.
5809. Потапов М. Г. К вопросу о независимости судей / М. Г. Потапов, Н. А. Рябова // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 1. – С. 70–72.



5810. Потапов М. Г. Научный генезис регионального права = Scientific genesis of regional law / М. Г. Потапов // Вестник Нижегородского университета им. Н. И. Лобачевского. – 2017. – № 3. – С. 174–180.
5811. Потапов М. Г. Необходимо поставить заслон фальсификации продуктов питания / М. Г. Потапов, Е. В. Сквородкина, Н. Д. Ершова // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.) – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 3. – С. 15–17.
5812. Потапов М. Г. Основы юридической терминологии : учеб. пособие / М. Г. Потапов, И. В. Балакина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 96 с.
5813. Потапов М. Г. Правовые проблемы понимания терроризма и экстремизма = Legal issues of understanding terrorism and extremism / М. Г. Потапов // Актуальные проблемы противодействия терроризму и экстремизму: история, современное состояние, перспективы : в 2 ч. : сб. науч. ст. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием. – Новосибирск : Новосиб. воен. ин-т им. ген. армии И. К. Яковлева войск нац. гвардии РФ, 2017. – С. 65–72.
5814. Потапов М. Г. Проблемы правового статуса воинской части войск национальной гвардии России = Issues of legal status of military unit of Russian National Guard troops / М. Г. Потапов // Военно-юридический журнал : науч.-практ. журн. – 2017. – № 6. – С. 11–13.
5815. Потапов М. Г. ЭКО в помощь людям / М. Г. Потапов, Э. В. Нешто, А. А. Моисеева // Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности : материалы междунар. науч.-практ. конф. (27 июня 2017 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 3. – С. 13–15.
5816. Пырлог К. Нелегальные рубки и меры по их предупреждению / К. Пырлог ; науч. рук. И. Ю. Швецова // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф., Саратов, 26 дек. 2016 г. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 3. – С. 12–14.
5817. Рожнцева И. В. Проблемы правового регулирования налога на добычу полезных ископаемых в Российской Федерации / И. В. Рожнцева ; науч. рук. Е. А. Сидорова // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф. (26 дек. 2016 г.). – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 3. – С. 26–28.
5818. Рыков М. М. Проблема незаконного возмещения налога на добавленную стоимость в Российской Федерации / М. М. Рыков, Д. А. Шарафутдинов ; науч. рук. Е. А. Сидорова // Войска национальной гвардии Российской Федерации в системе органов обеспечения безопасности : сб. науч. ст. межвуз. науч.-практ. конф. – Новосибирск : НВИ им. ген. армии И. К. Яковлева войск нац. гвардии РФ, 2017. – С. 251–253.
5819. Самойлов Д. П. О необходимости изменения условий брачного контракта / Д. П. Самойлов ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч.

- тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 149–151.
5820. Сидорова Е. А. Право налогоплательщика на налоговое планирование / Е. А. Сидорова // Добросовестность и добрососедство: вызов современности : 3 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 18–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГОНБ, 2017. – С. 93–96.
5821. Слепцов В. А. К вопросу о добросовестности в учебе / В. А. Слепцов // Добросовестность и добрососедство: вызов современности : 3 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 18–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГОНБ, 2017. – С. 155–157.
5822. Сухарев Е. В. Российский федерализм и взаимодействие органов публичной власти как гарантия безопасности / Е. В. Сухарев // Добросовестность и добрососедство: вызов современности : 3 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 18–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГОНБ, 2017. – С. 97–102.
5823. Уксекова С. Г. Проблемы законодательной регламентации форм вины по налоговому кодексу Российской Федерации / С. Г. Уксекова ; науч. рук. Е. А. Сидорова // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф., Саратов, 26 дек. 2016 г. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 3. – С. 64–65.
5824. Усольцева Ю. О. К вопросу о допустимости обценной лексики в произведении искусства / Ю. О. Усольцева ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 151–154.
5825. Фиданян А. М. Налогообложение доходов физических лиц: правовые вопросы / А. М. Фиданян ; науч. рук. Е. И. Киселева // Добросовестность и добрососедство: вызов современности : 3 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 18–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГОНБ, 2017. – С. 111–113.
5826. Хачатрян К. В. Государственная политика занятости / К. В. Хачатрян, А. И. Чурикова ; науч. рук. В. А. Слепцов // Научное сообщество студентов 21 столетия. Общественные науки : сб. ст. по материалам 53 междунар. студен. науч.-практ. конф., май 2017 г. – Новосибирск : СибАК, 2017. – № 5 (52). – С. 331–334.
5827. Цубатова Д. К. Понижение возрастного порога наступления уголовной ответственности / Д. К. Цубатова ; науч. рук. М. Г. Потапов // Войска национальной гвардии Российской Федерации в системе органов обеспечения безопасности : сб. науч. ст. межвуз. науч.-практ. конф. – Новосибирск : НВИ им. ген. армии И. К. Яковлева войск нац. гвардии РФ, 2017. – С. 246–249.
5828. Цубатова Д. К. Проблемы экологической безопасности НСО / Д. К. Цубатова ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 154–157.
5829. Швецова И. Ю. Расширение перечня ограничений прав должника как условие повышения эффективности исполнительного производства / И. Ю. Швецова, Т. С.

Конюхова // Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции : материалы междунар. науч.-практ. конф., 28 марта 2017 г. : в 2 ч. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 2. – С. 163–165.

5830. Шипачев А. Д. Оскорбление чувств. Возможно ли это? / А. Д. Шипачев ; науч. рук. М. Г. Потапов // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С. 157–159.
5831. Шкитина Е. Д. Проблема осуществления налогового контроля / Е. Д. Шкитина ; науч. рук. Е. А. Сидорова // Модернизация общественных наук в эпоху глобальных перемен: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные аспекты : материалы междунар. науч.-практ. конф., Саратов, 26 дек. 2016 г. – Саратов : Акад. упр., 2017. – Ч. 3. – С. 116–117.
5832. Шумская К. В. К вопросу об образовании национальных меньшинств на территории Грузии: на примере еврейской диаспоры / К. В. Шумская // SEU & Science : intern. sci. conf. SEU 2017. – Tbilisi : Georgian Nat. Univ. SEU, 2017. – P. 625–627.
5833. Шумская К. В. Особенности национального образования в Сибири в 20–30-е гг. XX века: на примере латгальских / К. В. Шумская, А. М. Голышкина // Добрососедство и добрососедство: вызов современности : 3 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 18–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГОНБ, 2017. – С. 203–206.
5834. Шумская К. В. Правовое и социальное положение русских педагогов в первой Латвийской республике / К. В. Шумская // Social sciences for regional development 2017. Dedicated to the 100 Years Anniversary of the Republic of Latvia : abstr. of the 12 Internat. Ac. Conf., Latvia, Daugavpils, 2017. – Daugavpils, 2017. – L. 51.
5835. Шумская К. В. Становление и развитие еврейской школы на территории Грузии / К. В. Шумская // Тирош-труды по иудаике : сб. ст. – Москва, 2017. – Вып. 16. – С. 197–204.
5836. Яремчук Д. П. К вопросам о недопущении ухудшения положения детей-сирот в РФ = On the question of preventing the deterioration of the situation of children-orphans in Russia / Д. П. Яремчук ; науч. рук. Ю. А. Грухин // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 47–50.

#### **Кафедра трудового права**

Зав. каф. и.о. *Ю. А. Козлова*

5837. Глебов В. Г. Правовые вопросы согласования интересов сторон трудовых отношений / В. Г. Глебов // Новации юридической науки и практики как фактор гармонизации взаимоотношений личности, общества и государства : материалы междунар. науч.-практ. конф., приуроч. к 80-летию Новосиб. обл., Новосибирск, 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 132–135.
5838. Горбунова Ю. Д. Дискриминация отдельных категорий граждан на рынке труда / Ю. Д. Горбунова ; науч. рук. Ю. А. Козлова // Наука. Технологии. Инновации : сб.

науч. тр., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. : в 10 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 9. – С.177–181.

5839. Капустина В. А. Инновационные образовательные технологии в вузе как условие сближения требований профессиональных и образовательных стандартов / В. А. Капустина, Ю. А. Козлова // Высшая школа в России и за рубежом: проблемы и их решения : коллектив. моногр. – Ульяновск : Зебра, 2017. – Гл. 1.6. – С. 59–72.
5840. Капустина В. А. Медиация как альтернатива рассмотрению индивидуальных трудовых споров в суде / В. А. Капустина, Ю. А. Козлова // Актуальные вопросы развития юридической науки и практики в современных условиях : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 5–7 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 122–127.
5841. Капустина В. А. Проблемы, связанные с трудоустройством лиц, вышедших в отставку с государственной (муниципальной) службы, обремененных антикоррупционными ограничениями [Электронный ресурс] / В. А. Капустина, Ю. А. Козлова // Юридические исследования = Legal Studies : электрон. журн. – 2017. – № 6. – С. 65–72. – Режим доступа: [http://URL: http://e-notabene.ru/lr/article\\_19293.html](http://URL: http://e-notabene.ru/lr/article_19293.html). – Загл. с экрана.
5842. Козлова Ю. А. Методика преподавания правовых дисциплин : учеб. пособие / Ю. А. Козлова, В. А. Капустина. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 68 с.
5843. Романова Ю. С. Режим труда и отдыха водителей = Labor and rest of drivers / Ю. С. Романова ; науч. рук. В. Г. Глебов // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 88–90.
5844. Тарасенко Г. В. Материальная ответственность работодателя = Material liability of the employer / Г. В. Тарасенко ; науч. рук. В. Г. Глебов // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 106–108.
5845. Фиданян А. М. Некоторые вопросы практики применения трудового законодательства об увольнении за прогул = Some questions of the practice of application of labor legislation on public office / А. М. Фиданян ; науч. рук. В. Г. Глебов // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 112–114.
5846. Эйхлер Е. А. Особенности увольнения работника по п. 3 ч. 1 ст. 81 Трудового кодекса Российской Федерации = Peculiarities of the worker's dismissal according to clause 3 part 1 of art. 81 labor code of the Russian Federation / Е. А. Эйхлер ; науч. рук. В. Г. Глебов // Сборник статей по материалам всероссийских студенческих научно-практических конференций. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 117–120.

### **Кафедра уголовного права и процесса**

Зав. каф. канд. юрид. наук, доц. *С. А. Поляков*

5847. Абрамов А. В. Значение криминалистической характеристики в расследовании коррупционных преступлений = The value of criminalistic characteristics in the

- investigation of corruption crimes / А. В. Абрамов ; науч. рук. С. А. Поляков // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 126–129.
5848. Абрамов А. В. Момент фактического задержания / А. В. Абрамов ; науч. рук. А. М. Баксалова // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 108–112.
5849. Абрамов А. В. Проблема борьбы с коррупцией в органах внутренних дел Российской Федерации / А. В. Абрамов ; науч. рук. С. И. Шульгин // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 104–108.
5850. Абрамов А. В. Проблема воздушного хулиганства в Российской Федерации = The problem of air hooliganism in the Russian federation / А. В. Абрамов ; науч. рук. С. И. Шульгин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 4. – С. 97–100.
5851. Авагян А. М. Тактика допроса несовершеннолетнего потерпевшего по делам о преступлениях против половой неприкосновенности / А. М. Авагян ; науч. рук. Е. А. Ануфриева // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 112–116.
5852. Аксенников А. И. Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в Проблемы участия защитника в уголовном процессе / А. И. Аксенников ; науч. рук. М. Ю. Павлик // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 116–123.
5853. Аннаева Ж. Д. Проблемные вопросы установления причинной связи при нарушении правил дорожного движения и эксплуатации транспортных средств = Problematic issues of establishment of a causal relationship at road traffic offense and operation of vehicles / Ж. Д. Аннаева ; науч. рук. Р. В. Романов // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 309–312.
5854. Ануфриева Е. А. К вопросу о понятии и структуре криминалистической характеристики коррупционных преступлений, совершаемых медицинскими работниками / Е. А. Ануфриева, К. Ю. Комбаров // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 10. – С. 12–15.
5855. Ануфриева Е. А. Направления использования знаний криминалистики в сфере гражданского, арбитражного и административного судопроизводства / Е. А. Ануф-

- риева, А. С. Ладоскин // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 13–17.
5856. Ануфриева Е. А. Особенности противодействия коррупции в Китайской народной республике / Е. А. Ануфриева, П. Лю // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 8–13.
5857. Ануфриева Е. А. Проблемы получения образцов голоса при назначении фоноскопической экспертизы = The problems of obtaining voice samples in the appointment of phonoscopic examination / Е. А. Ануфриева // Уголовное производство: процессуальная теория и криминалистическая практика : материалы 5 междунар. науч.-практ. конф., Симферополь – Алушта, 27–29 апр. 2017 г. – Симферополь, 2017. – С. 10–12.
5858. Баксалова А. М. Основания отказа адвоката от принятия на себя защиты подозреваемого (обвиняемого) / А. М. Баксалова // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Сер.: Экономика и право = Modern Science: actual problems of theory and practice. Series of Law and Economics. – 2017. – № 1. – С. 58–63.
5859. Балакина К. В. Тактические особенности назначения и производства почерковедческой экспертизы = Tactical features of appointment and production of expert handwriting analysis / К. В. Балакина ; науч. рук. Л. В. Смешкова // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 68–71.
5860. Бедренко У. Н. Особенности криминалистической характеристики присвоения и растраты, совершенных в сфере страхования = Features of criminalistic characteristics of the embezzlement committed in the insurance industry / У. Н. Бедренко, Р. Н. Боровских // Закон и право. – 2017. – № 5. – С. 98–107.
5861. Бибаева Э. Р. Особенности методики расследования уклонений от уплаты налогов с организаций / Э. Р. Бибаева ; науч. рук. Н. К. Коровин // Инновации, тенденции и проблемы современного права : сб. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 169–172.
5862. Бондарева Е. В. История развития отечественного уголовного законодательства об ответственности за вовлечение несовершеннолетнего в совершение преступления = History of domestic criminal law of liability for involving a minor in the commission of crimes / Е. В. Бондарева ; науч. рук. Р. Н. Боровских // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 313–319.
5863. Боровских Р. Н. Инновационные криминалистические средства противодействия преступлениям в сфере страхования / Р. Н. Боровских // Новации юридической науки и практики как фактор гармонизации взаимоотношений личности, общества и государства : материалы междунар. науч.-практ. конф., приуроч. к 80-летию Новосибир. обл., Новосибирск, 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 200–202.

5864. Боровских Р. Н. Квалификация и расследование преступления в сфере экономической деятельности (на примере преступлений в сфере страхования) : учеб. пособие / Р. Н. Боровских, В. С. Дмитриевский. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 205 с.
5865. Боровских Р. Н. Методологические проблемы криминологического прогнозирования механизмов детерминации преступлений и иных правонарушений в контексте формирования объемов бюджетных ассигнований регионов на их профилактику в контексте формирования объемов бюджетных ассигнований регионов на их профилактику = Methodological issues of criminological prediction of mechanisms determining crimes and other offences within the framework of forming the budgetary funds allocated by the regions for their prevention / Р. Н. Боровских, Н. И. Мошкин, Д. Д. Цыренов // Всероссийский криминологический журнал = Russian Journal of Criminology. – 2017. – Т. 11, № 1. – С. 52–60.
5866. Боровских Р. Н. Мошенничество в сфере страхования в зарубежных странах: обзор криминалистических исследований = An insurance fraud in foreign countries: the review of criminalistics studies / Р. Н. Боровских // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Сер.: Экономика и право = Modern Science: actual problems of theory and practice. Series of Law and Economics. – 2017. – № 3. – С. 55–58.
5867. Вальков Д. О. Правовая природа и исторический анализ природы реабилитации в русском уголовном судопроизводстве = The legal nature and historical analysis of the nature of rehabilitation in the russian criminal proceedings / Д. О. Вальков ; науч. рук. Л. В. Смешкова // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 323–327.
5868. Верченко Н. И. Особенности состава преступления нарушения правил пожарной безопасности (ст. 219 УК РФ) / Н. И. Верченко, О. А. Короткова // Новації юридическої науки і практики як фактор гармонізації взаємотношень особистості, суспільства і держави : матеріали междунар. науч.-практ. конф., приуроч. к 80-літтю Новосиб. обл., Новосибірськ, 2017 г. – Новосибірськ : ІПЦ НГУ, 2017. – С. 208–210.
5869. Воронкова О. А. Особенности методики расследования убийства матерью новорожденного ребенка = Features of a technique of investigation of murder by mother of newborn child / О. А. Воронкова ; науч. рук. О. А. Исаева // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 137–139.
5870. Гикст А. С. Особенности методики расследования бандитизма = Features of a technique of investigation of banditry / А. С. Гикст ; науч. рук. Н. К. Коровин // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 143–146.
5871. Гнездилова П. Ю. Сравнительный анализ некоторых аспектов пожизненного лишения свободы и смертной казни в России и США / П. Ю. Гнездилова ; науч. рук. М. В. Минстер // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты

обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 124–127.

5872. Грищенко С. В. Сравнительно-правовая характеристика уголовного законодательства Российской Федерации и Республики Беларусь [Электронный ресурс] / С. В. Грищенко ; науч. рук. Р. В. Романов // Студенческий : электрон. науч. журн. – 2017. – № 17 (17). – Режим доступа: <https://sibac.info/journal/student/17/84714>. – Загл. с экрана.
5873. Грищенко С. В. Хищение либо вымогательство оружия, боеприпасов, взрывчатых веществ и взрывных устройств [Электронный ресурс] / С. В. Грищенко ; науч. рук. Р. В. Романов // Студенческий : электрон. науч. журн. – 2017. – № 17 (17). – Режим доступа: <https://sibac.info/journal/student/17/85232>. – Загл. с экрана.
5874. Далевич В. О. Отграничение получение взятки от коммерческого подкупа и мошенничества [Электронный ресурс] / В. О. Далевич ; науч. рук. Р. В. Романов // Научное сообщество студентов. Междисциплинарные исследования : электрон. сб. ст. по материалам 31 студен. междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск : Изд-во СибАК, 2017. – № 20 (31), ч. 1. – С. 65–68. – Режим доступа: [http://https://sibac.info/archive/meghdis/20\(31\).pdf](http://https://sibac.info/archive/meghdis/20(31).pdf). – Загл. с экрана.
5875. Далевич В. О. Развитие законодательства за получение взятки [Электронный ресурс] / В. О. Далевич ; науч. рук. Р. В. Романов // Научное сообщество студентов. Междисциплинарные исследования : электрон. сб. ст. по материалам 31 студен. междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск : Изд-во СибАК, 2017. – № 20 (31), ч. 1. – С. 63–64. – Режим доступа: [https://sibac.info/archive/meghdis/20\(31\).pdf](https://sibac.info/archive/meghdis/20(31).pdf). – Загл. с экрана.
5876. Далевич В. О. Сравнительно-правовой анализ уголовно-правовых норм российского и белорусского законодательства, связанных с получение взятки [Электронный ресурс] / В. О. Далевич ; науч. рук. Р. В. Романов // Научное сообщество студентов. Междисциплинарные исследования : электрон. сб. ст. по материалам 31 студен. междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск : Изд-во СибАК, 2017. – № 20 (31), ч. 1. – С. 69–72. – Режим доступа: [http://https://sibac.info/archive/meghdis/20\(31\).pdf](http://https://sibac.info/archive/meghdis/20(31).pdf). – Загл. с экрана.
5877. Дмитриевский В. С. Геополитические аспекты коррупции в России = Geopolitical Aspects Corruption in Russia / В. С. Дмитриевский // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Сер.: Экономика и право = Modern Science: actual problems of theory and practice. Series of Law and Economics. – 2017. – № 6. – С. 47–50.
5878. Дмитриевский В. С. Современные виды гуманитарных угроз национальной безопасности государства / В. С. Дмитриевский // Проблемы национальной безопасности: вопросы теории и практики : 5 юрид. чтения : материалы Всерос. науч.-практ. конф., Казань, 3 июня 2017 г. – Казань : КЮИ МВД России, 2017. – С. 22–26.
5879. Дроздова Е. К. Использование речеведческих экспертиз в расследовании преступлений = The use of speech expertise in the investigation of crimes / Е. К. Дроздова, Р. Х. Хусаинов ; науч. рук. Н. К. Коровин // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-



практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 30–32.

5880. Елисеева К. А. Криминалистика как часть юридической науки = Criminalistics as a part of legal science / К. А. Елисеева ; науч. рук. С. А. Поляков // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 7–10.
5881. Жигалина В. Е. Тактические особенности контроля и записи переговоров = Tactical features of control and recording of talks / В. Е. Жигалина ; науч. рук. Л. В. Смешкова // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 78–81.
5882. Забиранова Ю. А. Микрообъекты в криминалистике = Microobjects in criminalistics / Ю. А. Забиранова, И. С. Мирошниченко ; науч. рук. Н. К. Коровин // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 33–35.
5883. Зименков П. А. Методика расследования преступлений в сфере компьютерной информации / П. А. Зименков ; науч. рук. Н. К. Коровин // Вопросы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. материалов студен. науч. конф., (Новосибирск, 2 февр. 2017 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 18–21.
5884. Иванова А. К. Мошенничество в сфере компьютерной информации сравнительно-правовая характеристика уголовного законодательства Российской Федерации и Украины [Электронный ресурс] / А. К. Иванова ; науч. рук. Р. В. Романов // Научное сообщество студентов XXI столетия. Общественные науки : электрон. сб. ст. по материалам 52 студен. междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск : СибАК, 2017. – № 4 (51). – С.138–142. – Режим доступа: [https://sibac.info/archive/social/4\(51\).pdf](https://sibac.info/archive/social/4(51).pdf). – Загл. с экрана.
5885. Иванова А. К. Мошенничество в сфере компьютерной информации сравнительно-правовая характеристика уголовного законодательства РФ и республики Беларусь [Электронный ресурс] / А. К. Иванова ; науч. рук. Р. В. Романов // Научное сообщество студентов. Междисциплинарные исследования : электрон. сб. ст. по материалам 19 студен. междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск : СибАК, 2017. – № 8 (19). – С. 416–420. – Режим доступа: [https://sibac.info/archive/meghdis/8\(19\).pdf](https://sibac.info/archive/meghdis/8(19).pdf). – Загл. с экрана.
5886. Исаева О. А. Психологические предпосылки и мотивация преступного поведения / О. А. Исаева, Ю. В. Лебедева // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 10. – С. 98–102.
5887. Князькова А. А. Особенности фиксации доказательственной информации при расследовании преступлений = Features of fixing of the evidentiary information in the investigation of crimes / А. А. Князькова ; науч. рук. А. М. Баксалова // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам

междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 11–14.

5888. Ковязина А. И. Методика расследования вымогательства: проблемы и предложения / А. И. Ковязина, К. И. Крахмалёва ; науч. рук. Н. К. Коровин // Вопросы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. материалов студен. науч. конф., (Новосибирск, 2 февр. 2017 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 26–29.
5889. Ковязина А. И. Проблемы реализации подозреваемым права на защиту / А. И. Ковязина ; науч. рук. Е. А. Ануфриева // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 138–142.
5890. Ковязина А. И. Субъективная сторона преступления статьи 264 УК РФ / А. И. Ковязина ; науч. рук. С. И. Шульгин // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 142–145.
5891. Колесникова Т. А. К вопросу о проблемах назначения и производства почерковедческой экспертизы / Т. А. Колесникова, К. В. Балакина ; науч. рук. Н. К. Коровин // Вопросы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. материалов студен. науч. конф., (Новосибирск, 2 февр. 2017 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 29–32.
5892. Кононенко Я. В. Значение криминалистической характеристики в расследовании преступлений, совершенных организованными группами / Я. В. Кононенко, А. Д. Маенкова ; науч. рук. Н. К. Коровин // Вопросы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. материалов студен. науч. конф., (Новосибирск, 2 февр. 2017 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 33–35.
5893. Копейкина А. Р. Тактические особенности проведения следственных действий с участием несовершеннолетнего подозреваемого / А. Р. Копейкина ; науч. рук. Н. К. Коровин // Вопросы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. материалов студен. науч. конф., (Новосибирск, 2 февр. 2017 г.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 35–39.
5894. Коробейников А. А. Некоторые аспекты тактики допроса = Some aspects of the interrogation tactics / А. А. Коробейников ; науч. рук. Н. К. Коровин // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 335–337.
5895. Коробейников А. А. Особенности проведения тактической операции при получении взятки = The features of the tactical operation when receiving a bribe / А. А. Коробейников, К. А. Казанцева ; науч. рук. В. С. Дмитриевский // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 87–90.

5896. Коровин Н. К. Добросовестность при производстве осмотра места происшествия / Н. К. Коровин, К. В. Балакина // Добросовестность и добрососедство: вызов современности : 3 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 18–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГОНБ, 2017. – С. 64–68.
5897. Коровин Н. К. Значение криминалистической характеристики в расследовании преступлений / Н. К. Коровин // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 10. – С. 82–87.
5898. Коровин Н. К. Значение криминалистической характеристики при расследовании коррупционных преступлений = Importance of criminalistic characteristics in investigation of corruption crimes / Н. К. Коровин, А. В. Абрамов // Научные достижения и открытия 2017 : сб. ст. 3 междунар. науч.-практ. конкурса, Пенза, 5 окт. 2017 г. – Пенза : Наука и Просвещение, 2017. – С. 177–179.
5899. Коровин Н. К. Организация взаимодействия следственных, оперативно-розыскных и экспертных подразделений = Organization of interaction of investigatory, operational-personal and expert departments / Н. К. Коровин, А. О. Лехно // Юрист года 2017 : сб. ст. междунар. науч.-практ. конкурса, Пенза, 15 окт. 2017 г. – Пенза : Наука и Просвещение, 2017. – С. 109–111.
5900. Коровин Н. К. Особенности использования словесного портрета в идентификации несовершеннолетних / Н. К. Коровин // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Сер.: Экономика и право = Modern Science: actual problems of theory and practice. Series of Law and Economics. – 2017. – № 2. – С. 68–70.
5901. Коровин Н. К. Особенности использования современных средств обучения в криминалистике / Н. К. Коровин // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 87–90.
5902. Коровин Н. К. Особенности использования судебных экспертиз в расследовании преступлений в сфере компьютерной информации = The use of features of forensic expertise in the investigation of crimes in sphere of computer information [Электронный ресурс] / Н. К. Коровин, А. А. Пашкова // Интернетнаука : электрон. мультидисциплинар. науч. журн. – 2017. – № 1. – Режим доступа: <https://internetnauka.ru/1-17-inter-5.php>. – Загл. с экрана.
5903. Коровин Н. К. Особенности использования электронного сетевого учебника «Криминалистика» в расследовании отдельных видов преступлений / Н. К. Коровин // Informatization of society: socio-economic, socio-cultural and international aspects : materials of the 7 intern. sci. con., 15–16 Jan. 2017. – Prague : Sociosféra-CZ, 2017. – P. 57–59.
5904. Коровин Н. К. Особенности использования электронного учебника в расследовании преступлений / Н. К. Коровин // Правовые проблемы укрепления российской государственности : сб. ст. по итогам Всерос. науч.-практ. конф., Томск, 26–28 янв. 2017. – Томск : Изд-во ТГУ, 2017. – Ч. 74. – С. 137–139.
5905. Коровин Н. К. Особенности осмотра места происшествия при расследовании хищений, совершенных с помощью сети интернет = Features of inspection of the scene during the investigation of embezzlement committed through the Internet / Н. К. Коровин // Закон и право. – 2017. – № 5. – С. 112–115.

5906. Коровин Н. К. Особенности расследования неправомерного доступа к компьютерной информации / Н. К. Коровин, Т. В. Соловьева // Защита субъективных прав и охраняемых законом интересов : материалы 2 междунар. науч.-практ. конф. (Кемерово, 24 марта 2017 г.). – Кемерово : Кемер. ин-т (фил.) РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2017. – С. 137–139.
5907. Коровин Н. К. Особенности расследования получения взятки = Features of investigation of taking of a bribe [Электронный ресурс] / Н. К. Коровин, Э. Р. Бибеева, Е. В. Карпенко // Интернетнаука : электрон. мультидисциплинар. науч. журн. – 2017. – № 2. – 11 с. – Режим доступа: <https://internetnauka.ru/2-17-inter.html>. – Загл. с экрана.
5908. Коровин Н. К. Проблемы использования специальных знаний при назначении и производстве судебной экспертизы в производстве по делам об административных правонарушениях [Электронный ресурс] / Н. К. Коровин, А. К. Живалева // Интернетнаука : электрон. мультидисциплинар. науч. журн. – 2017. – № 1. – Режим доступа: <https://internetnauka.ru/1-17-inter-6.php>. – Загл. с экрана.
5909. Коровин Н. К. Тактика производства контроля и записи переговоров при расследовании преступлений = Tactical peculiarities of monitoring and recording negotiati / Н. К. Коровин, К. А. Елисеева // Лучшая научная статья 2017 : сб. ст. 12 междунар. науч.-практ. конкурса, Пенза, 30 окт. 2017 г. – Пенза : Наука и Просвещение. – 2017. – С. 123–126.
5910. Коровин Н. К. Тактические особенности подготовительного этапа проверки показаний на месте при расследовании убийств / Н. К. Коровин // Материалы криминалистических чтений. – Барнаул : Барнаул. юрид. ин-т МВД России, 2017. – С. 53–54.
5911. Коровин Н. К. Тактические особенности следственного осмотра при расследовании неправомерного доступа к компьютерной информации = Tactical features of investigative inspection in investigation of illegal access to computer information / Н. К. Коровин // Проблемы современной науки и образования. – 2017. – № 7 (89). – С. 92–94.
5912. Крахмалёва К. И. Судебная фотография, фоноскопия и видеозапись как отрасли криминалистической техники = Forensic photography, phonoscope, video recording, as a branch of forensic technology / К. И. Крахмалёва ; науч. рук. Л. В. Смешкова // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 50–52.
5913. Куксова А. С. Значение оперативно-розыскных мероприятий в расследовании преступлений = The value of operative-investigative activities in the investigation of crimes / А. С. Куксова, П. С. Куницын ; науч. рук. Н. К. Коровин // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 14–16.
5914. Куксова А. С. Особенности применения видеозаписи в судебном заседании / А. С. Куксова ; науч. рук. Н. К. Коровин // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове :

сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 145–148.

5915. Лаврухина Э. А. Проблемы уголовной ответственности юридических лиц в уголовном праве / Э. А. Лаврухина ; науч. рук. Н. И. Верченко // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 148–150.
5916. Лебедев Н. Ю. К дискуссии о плюсах и минусах производства дознания в сокращенной форме / Н. Ю. Лебедев // Новації юридической науки и практики как фактор гармонизации взаимоотношений личности, общества и государства : материалы междунар. науч.-практ. конф., приуроч. к 80-летию Новосиб. обл., Новосибирск, 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 269–271.
5917. Лебедев Н. Ю. Конфликт как отражение состояния следственной ситуации / Н. Ю. Лебедев // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 10. – С. 94–98.
5918. Лебедев Н. Ю. Конфликты, обусловленные ошибками, совершаемыми органами предварительного расследования при назначении экспертиз = Conflicts caused by errors committed by the organs of preliminary investigation in appointing examinations / Н. Ю. Лебедев // Закон и право. – 2017. – № 5. – С. 73–75.
5919. Лебедев Н. Ю. Психология формирования будущего юриста (юридическая психология) : учеб. пособие / Н. Ю. Лебедев, Ю. В. Лебедева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 243 с.
5920. Лебедева Е. А. Особенности криминалистической характеристики и первоначального этапа расследования хулиганства на воздушном судне = Features of criminalistic characteristics and the initial stage of investigation of bullying on the aircraft / Е. А. Лебедева ; науч. рук. Н. К. Коровин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 4. – С. 128–130.
5921. Лебедева Е. А. Особенности методики расследования хищений, совершенных с помощью сети интернет Features of a technique of investigation of embezzlement committed through the internet / Е. А. Лебедева ; науч. рук. О. А. Исаева // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 36–39.
5922. Лехно А. О. Особенности методики расследования преступлений в области компьютерной информации / А. О. Лехно ; науч. рук. Н. К. Коровин // Инновации, тенденции и проблемы современного права : сб. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 183–185.
5923. Лехно А. О. Преодоление противодействия расследованию преступлений посредством оперативно-розыскных и следственных действий / А. О. Лехно ; науч. рук. Н. К. Коровин // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 154–156.

5924. Лехно А. О. Свидетельский иммунитет в уголовном процессе / А. О. Лехно ; науч. рук. А. М. Баксалова // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 150–153.
5925. Лехно А. О. Тактические особенности осмотра мест авиакатастроф = Tactical features of inspection of the scene of the crash / А. О. Лехно ; науч. рук. Н. К. Коровин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 4. – С. 131–135.
5926. Лехно А. О. Тактические особенности осмотра места происшествия = Tactical features of inspection of the scene / А. О. Лехно ; науч. рук. В. С. Дмитриевский // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 42–45.
5927. Лобачева Т. Б. Особенности документирования доказательств, собранных по уголовным делам о нарушении правил дорожного движения и эксплуатации транспортных средств / Т. Б. Лобачева ; науч. рук. Л. В. Смешкова // Социально-экономические, гуманитарные науки и юриспруденция: вопросы теории и практики : сб. материалов 1 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. – 22 нояб. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 141–146.
5928. Лобачева Т. Б. Проблемы назначения и производства судебных экспертиз по уголовным делам о нарушении правил дорожного движения и эксплуатации транспортных средств / Т. Б. Лобачева ; науч. рук. Л. В. Смешкова // Приоритетные научные направления: от теории к практике : сб. материалов 41 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 8–31 авг. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во ЦРНС, 2017. – С. 166–171.
5929. Магда А. Ю. Развитие норм об уголовной ответственности за хулиганство по отечественному законодательству [Электронный ресурс] / А. Ю. Магда ; науч. рук. Р. В. Романов // Научное сообщество студентов XXI столетия. Общественные науки : электрон. сб. ст. по материалам 58 студен. междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск : Изд-во СибАК, 2017. – № 10 (57). – С. 61–63. – Режим доступа: [https://sibac.info/archive/social/10\(57\).pdf](https://sibac.info/archive/social/10(57).pdf). – Загл. с экрана.
5930. Маенкова А. Д. Особенности расследования преступлений, совершенных организованными группами = Peculiarities of investigation of crimes, performed by organized groups / А. Д. Маенкова ; науч. рук. Е. А. Ануфриева // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 157–160.
5931. Максимова Е. В. Актуальные проблемы криминалистики и тенденции ее развития как системы закономерностей = Actual problems of criminalistics and trends of its development as a system of regularities / Е. В. Максимова ; науч. рук. С. И. Шульгин // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 17–21.

5932. Мамаева С. С. Использование специальных знаний при расследовании преступлений в сфере экономики / С. С. Мамаева ; науч. рук. Н. К. Коровин // Инновации, тенденции и проблемы современного права : сб. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 193–195.
5933. Мангир А. В. Основные аспекты добрососедства при составлении психологического портрета преступника-педофила / А. В. Мангир // Добросовестность и добрососедство: вызов современности : 3 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 18–21 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГОНБ, 2017. – С. 72–78. – 50 экз. – ISBN 978–5–88742–144–5.
5934. Матов Б. А. Особенности процессуального взаимодействия следователя с органами дознания / Б. А. Матов ; науч. рук. Л. В. Смешкова // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 156–159.
5935. Медведева Н. И. Анализ практики судов апелляционной инстанции / Н. И. Медведева ; науч. рук. Л. В. Смешкова // Современная юриспруденция: актуальные вопросы, достижения и инновации : сб. ст. междунар. науч.-практ. конф. – Пенза : Наука и просвещение, 2017. – С. 87–89.
5936. Медведева Н. И. Реализация права на обжалование судебных решений в апелляционном порядке / Н. И. Медведева ; науч. рук. Л. В. Смешкова // Современная юриспруденция: актуальные вопросы, достижения и инновации : сб. ст. 2 междунар. науч.-практ. конф. – Пенза : Наука и просвещение, 2017. – С. 156–158.
5937. Минстер М. В. Трудовая адаптация осужденных к лишению свободы как средство их исправления = Employment of convicts in the process of penal crime determination / М. В. Минстер // Закон и право. – 2017. – № 5. – С. 76–80.
5938. Михель А. В. Контрабанда оружия как одна из главных проблем в борьбе с терроризмом / А. В. Михель ; науч. рук. Н. И. Верченко // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 166–168.
5939. Михель А. В. Отграничение разбоя от смежных составов преступлений / А. В. Михель ; науч. рук. Н. И. Верченко // Инновации, тенденции и проблемы современного права : сб. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 45–50.
5940. Наумова А. П. Проблемы расследования нелегальной деятельности коллекторских агентств / А. П. Наумова, К. И. Крахмалёва, А. И. Ковязина ; науч. рук. Н. К. Коровин // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 154–156.
5941. Нечаева Л. П. Развитие уголовной ответственности за незаконное пересечение государственной границы в отечественном законодательстве / Л. П. Нечаева ; науч. рук. Р. В. Романов // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 171–175.

5942. Нечаева Л. П. Развитие уголовной ответственности за незаконное пересечение государственной границы в отечественном [Электронный ресурс] / Л. П. Нечаева ; науч. рук. Р. В. Романов // Научное сообщество студентов. Междисциплинарные исследования : электрон. сб. ст. по материалам 31 студен. междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск : Изд-во СибАК, 2017. – № 20 (31), ч. 1. – С. 73–75. – Режим доступа: [https://sibac.info/archive/meghdis/20\(31\).pdf](https://sibac.info/archive/meghdis/20(31).pdf). – Загл. с экрана.
5943. Нечаева Л. П. Уголовная ответственность за незаконное пересечение государственной границы по законодательству Российской Федерации и Китайской народной республики [Электронный ресурс] / Л. П. Нечаева ; науч. рук. Р. В. Романов // Научное сообщество студентов: междисциплинарные исследования : электрон. сб. ст. по материалам 31 междунар. студен. науч.-практ. конф. – Новосибирск : Изд-во СибАК, 2017. – № 20 (31). – Ч. 1. – С. 76–80. – Режим доступа: [https://sibac.info/archive/meghdis/20\(31\).pdf](https://sibac.info/archive/meghdis/20(31).pdf). – Загл. с экрана.
5944. Обеспечение прав и свобод человека в уголовном судопроизводстве: организационные, процессуальные и криминалистические аспекты : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, Симферополь, 25 мая 2017 г. / под ред. С. А. Полякова, М. А. Михайлова, Е. А. Ануфриевой, Т. В. Омельченко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 320 с.
5945. Павлик М. Ю. Предупреждение угонов и хищений транспортных средств криминологические и уголовно-правовые аспекты = Warning of hijackings and theft of vehicles: criminological and criminal law aspects / М. Ю. Павлик // Закон и право. – 2017. – № 5. – С. 59–63.
5946. Павлик М. Ю. Уголовно-правовые и криминологические аспекты борьбы с угонами и хищениями транспортных средств / М. Ю. Павлик, Е. М. Павлик // Новации юридической науки и практики как фактор гармонизации взаимоотношений личности, общества и государства : материалы междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 289–293.
5947. Першанина А. С. Особенности оценки последствий, предусмотренных статьей 286 УК РФ / А. С. Першанина ; науч. рук. Р. В. Романов // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 175–179.
5948. Поляков С. А. К вопросу о классификации санкций уголовно-правовых норм / С. А. Поляков // Проблемы юриспруденции : сб. науч. ст. и тез. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Вып. 10. – С. 122–128.
5949. Поляков С. А. К вопросу об альтернативности санкций в карательных частях специальных уголовно-правовых норм / С. А. Поляков // 21 Царскосельские чтения : материалы междунар. науч. конф., 25–26 апр. 2017 г. – Санкт-Петербург : ЛГУ им. А. С. Пушкина, 2017. – Т. 3. – С. 109–112.
5950. Поляков С. А. К вопросу применения в уголовном законодательстве абсолютно-определенных санкций / С. А. Поляков // Новации юридической науки и практики как фактор гармонизации взаимоотношений личности, общества и государства : материалы междунар. науч.-практ. конф., приуроч. к 80-летию Новосиб. обл., Новосибирск, 2017 г. – Новосибирск : ИПЦ НГУ, 2017. – С. 301–304.



5951. Поляков С. А. Некоторые аспекты тактики подготовки отдельного письменного поручения органу дознания / С. А. Поляков // Актуальные проблемы борьбы с преступлениями и иными правонарушениями : материалы 15 междунар. науч.-практ. конф. – Барнаул : Барнаул. юрид. ин-т МВД России, 2017. – Ч. 1. – С. 93–95.
5952. Поляков С. А. Санкции за преступления против жизни в уложении о наказаниях уголовных и исправительных 1845 года = Penalties for crimes against life in the penal code and criminal corrections 1845 / С. А. Поляков // Закон и право. – 2017. – № 5. – С. 64–67.
5953. Поляков С. А. Уголовное право. Общая часть : учеб. пособие / С. А. Поляков. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 75 с.
5954. Поляков С. А. Факторы распространения терроризма в современной России: криминологический аспект = Factors distribution of terrorism in modern Russia: criminological aspects / С. А. Поляков, М. Ю. Павлик // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Сер.: Экономика и право = Modern Science: actual problems of theory and practice. Series of Law and Economics. – 2017. – № 2. – С. 82–84.
5955. Родованская Н. А. Значение криминалистической видеозаписи при производстве следственных действий / Н. А. Родованская ; науч. рук. Н. К. Коровин // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 179–181.
5956. Романов Р. В. Хищение оружия: сравнительно-правовая характеристика уголовного законодательства Российской Федерации и Республики Беларусь = Theft weapons: comparative legal characteristics the criminal legislation of the Russian Federation and the Republic of Belarus / Р. В. Романов // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Сер.: Экономика и право = Modern Science: actual problems of theory and practice. Series of Law and Economics. – 2017. – № 4. – С. 126–130.
5957. Самсонова Е. В. Некоторые проблемы использования права на реабилитацию в уголовном судопроизводстве = Some problems use the right to rehabilitation in criminal proceedings / Е. В. Самсонова ; науч. рук. Н. Ю. Лебедев // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 361–366.
5958. Сатырева А. В. Соотношение понятий «тактическая комбинация» и «тактическая операция» = The relation between the terms «tactical combination» and «tactical operation» / А. В. Сатырева ; науч. рук. Н. К. Коровин // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 107–109.
5959. Семенкова К. О. Особенности производства судебных экспертиз в арбитражном и уголовном процессе / К. О. Семенкова ; науч. рук. Н. К. Коровин // Инновации, тенденции и проблемы современного права : сб. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 227–231.

5960. Семенкова К. О. Сравнительный анализ компетенции суда присяжных заседателей в Уголовно-процессуальном кодексе РФ в период с 2008 по 2016 г. / К. О. Семенкова ; науч. рук. А. М. Баксалова // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 181–184.
5961. Семенкова К. О. Тактические особенности назначения судебных экспертиз в судебном процессе = Tactical features of appointment of judicial examinations in litigation / К. О. Семенкова ; науч. рук. Е. А. Ануфриева // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 110–112.
5962. Смешкова Л. В. «Близкие лица» в уголовном судопроизводстве = «Close persons» in criminal proceedings / Л. В. Смешкова // Закон и право. – 2017. – Т. 5, № 5. – С. 68–69.
5963. Смешкова Л. В. О нормативных способах решения проблем преодоления противодействия производству предварительного расследования = About legal way of solving problems of overcoming of counteraction a preliminary investigation for the defense / Л. В. Смешкова // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Сер.: Экономика и право = Modern Science: actual problems of theory and practice. Series of Law and Economics. – 2017. – № 3. – С. 77–80.
5964. Смешкова Л. В. Профилактическая деятельность органов предварительного расследования : учеб. пособие / Л. В. Смешкова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 94 с.
5965. Современная криминалистика проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. / под ред. М. Ю. Павлика, С. А. Полякова, Е. А. Ануфриевой. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 167 с.
5966. Современная криминалистика проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. / под ред. М. Ю. Павлика, С. А. Полякова, Е. А. Ануфриевой. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 183 с.
5967. Старцева А. С. Нарушение правил транспортировки огнестрельного и холодного оружия на воздушных судах = Infringement of the rules for the transport of fire and cold weapons on aircraft / А. С. Старцева ; науч. рук. А. В. Мангир // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 4. – С. 141–143.
5968. Старцева А. С. Сколько стоит человек? Торговля «живым товаром» / А. С. Старцева ; науч. рук. А. В. Мангир // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 184–189.
5969. Степанов И. Н. Проблемы назначения и использования результатов экспертизы маркировочных обозначений автотранспортных средств = Features purpose and use

- of the results of the examination of markings of motor vehicles / И. Н. Степанов, Д. П. Капотов ; науч. рук. С. И. Шульгин // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 53–56.
5970. Твилинёва Т. В. Терроризм на воздушном судне = Terrorism in air vessel / Т. В. Твилинёва ; науч. рук. А. В. Мангир // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 4. – С. 136–139.
5971. Тейхриб В. А. Ответственность авиаперевозчиков за задержку рейсов = To the question of passenger transportation / В. А. Тейхриб ; науч. рук. О. А. Исаева // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 4. – С. 151–155.
5972. Телоян Л. А. Особенности методики расследования похищения человека = Features of a technique of investigation of kidnapping / Л. А. Телоян, А. П. Наумова ; науч. рук. С. А. Поляков // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 176–180.
5973. Телоян Л. А. Проблемы раскрытия и расследования незаконного сбыта курительных смесей / Л. А. Телоян, М. Р. Старикова, Е. А. Ануфриева ; науч. рук. Е. А. Ануфриева // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 189–193.
5974. Телоян Л. А. Терроризм как проявление экстремизма / Л. А. Телоян, М. Р. Старикова ; науч. рук. С. И. Шульгин // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 193–194.
5975. Тихомиров А. С. Проблемы квалификации вовлечения несовершеннолетнего в совершение преступления = Problems of classifying involvement of a juvenile into crime commission / А. С. Тихомиров ; науч. рук. Р. Н. Боровских // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 367–370.
5976. Угрюмов К. В. Особенности возбуждения уголовного дела частного обвинения / К. В. Угрюмов ; науч. рук. Л. В. Смешкова // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 195–197.
5977. Утин Д. А. Уголовно-правовая ответственность за террористический акт в РФ и странах АТР = Criminal legal liability for terrorist act in the Russian Federation and countries of the ATR / Д. А. Утин ; науч. рук. С. А. Поляков // Наука. Промышлен-

ность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 4. – С. 157–161.

5978. Фелонюк А. А. Некоторые аспекты правового статуса потерпевшего в уголовном судопроизводстве / А. А. Фелонюк ; науч. рук. Н. Ю. Лебедев // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 198–202.
5979. Филатова В. Б. Особенности расследования разбойных нападений, совершаемых на открытой местности / В. Б. Филатова ; науч. рук. Н. К. Коровин // Инновации, тенденции и проблемы современного права : сб. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 238–242.
5980. Хусаинов Р. Х. Экспертное исследование вербальной и невербальной информации при расследовании преступлений = Expert studies of verbal and nonverbal information when investigating crimes / Р. Х. Хусаинов, И. И. Абдуллаев ; науч. рук. Н. К. Коровин // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 295–298.
5981. Чаунина Е. А. О целесообразности снижения возраста уголовной ответственности несовершеннолетних / Е. А. Чаунина ; науч. рук. Ю. А. Мечетин // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 203–206.
5982. Чаунина Е. А. Отсутствие действенных механизмов правоохранительной системы в сфере упреждения и противодействия незаконному обороту подакцизных товаров как фактор угрозы национальной безопасности России / Е. А. Чаунина ; науч. рук. В. С. Дмитриевский // Моя законотворческая инициатива : сб. тез. работ участников 12 Всерос. конкурса молодежи, образоват. и науч. орг. на лучшую работу «Моя законотворческая инициатива». – Москва : Интеграция, 2017. – Т. 2. – С. 256–257.
5983. Чаунина Е. А. Способы распространения идей экстремистской направленности в постулатах современной молодежной культуры / Е. А. Чаунина ; науч. рук. В. С. Дмитриевский // Инновации, тенденции и проблемы современного права : сб. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 91–95.
5984. Чаунина Е. А. Уголовно-правовой анализ преступлений против безопасности движения и эксплуатации воздушного транспорта = The criminal and legal analysis of crimes against traffic safety and operation of air transport / Е. А. Чаунина ; науч. рук. С. И. Шульгин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 4. – С. 162–165.
5985. Чупрунов М. К. Проблемы применения уголовно-правовой нормы, регулирующей ответственность за террористический акт = Problems of application of criminal legal norms regulating the responsibility for the terrorist act / М. К. Чупрунов ; науч. рук. М. Ю. Павлик // Проблемы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ.

конф., Новосибирск, 21–25 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 370–376.

5986. Шадапова А. Т. Особенности использования демографических признаков внешности человека в раскрытии и расследовании преступлений = Usage characteristics the demographic characteristics of a person's appearance in the detection and investigation of crimes / А. Т. Шадапова ; науч. рук. А. В. Мангир // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 57–59.
5987. Шалейников А. В. Принцип неприкосновенности жилища в нормах международного права / А. В. Шалейников ; науч. рук. Л. В. Смешкова // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 206–209.
5988. Шевчук Г. А. Правовой статус экспертов экспертных подразделений Следственного комитета Российской Федерации / Г. А. Шевчук ; науч. рук. Е. А. Ануфриева // Современная криминалистика: проблемы теории, практики, обучения : сб. ст. по материалам междунар. студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 153–157.
5989. Шевчук Г. А. Роль и назначение заключения эксперта в системе уголовно-процессуальных доказательств / Г. А. Шевчук ; науч. рук. Л. В. Смешкова // Конституционно-правовые и уголовно-правовые инструменты обеспечения безопасности в России, Франции и Молдове : сб. ст. по материалам студен. науч.-практ. конф., Новосибирск, 20 окт. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 209–213.
5990. Korovin N. K. Psycho physiological examination: procedural and forensic aspects / N. K. Korovin, L. V. Smeshkova // Journal of Legal, Ethical and Regulatory Issues. – 2017. – Vol. 20, iss. 1. – 7 p.
5991. Pavlik M. Y. The influence of wahhabism on the commission of crimes of a terrorist nature in Russia: criminological aspects / M. Y. Pavlik // Journal of Legal, Ethical and Regulatory Issues. – 2017. – Vol. 20, iss. 1. – 12 p.
5992. Polyakov S. A. Improvement of the constructive implementation of the criminal law provisions' punitive part of the criminal code as one of the areas of combating crime / S. A. Polyakov // Journal of Legal, Ethical and Regulatory Issues. – 2017. – Vol. 20, spec. iss. 1. – 13 p.

## **КАФЕДРА ФИЗВОСПИТАНИЯ И СПОРТА**

Зав. каф. канд. пед. наук, доц. *В. М. Климов*

5993. Волкова Н. Влияние занятий физической культурой на показатели физических качеств студентов Института социальных технологий и реабилитации с нарушением слуха / Н. Волкова, И. Н. Гребенникова, В. П. Попелюх // Двигательная активность в формировании образа жизни и профессионального становления специалиста в области физической культуры и спорта : сб. материалов регион. науч.-практ.

конф. с междунар. участием, Новосибирск, 1 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 9–14.

5994. Герасимов К. А. Физическая культура. Баскетбол : учеб. пособие / К. А. Герасимов, В. М. Климов, М. А. Гусева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 51 с.
5995. Кизько А. П. Методика функционального тестирования на основе переходного режима выполнения спортсменом тестирующей нагрузки [Электронный ресурс] / А. П. Кизько // СпортМед–2017 : 12 междунар. науч. конф. по вопросам состояния и перспективы развития медицины в спорте высших достижений ; Медицинское обеспечение спорта высших достижений : 4 науч.-практ. конф. : сб. материалов, Москва, 7–8 дек. 2017 г. – С. 59–60. – Режим доступа: <http://www.sportmed.ru>. – Загл. с экрана.
5996. Кизько А. П. Методическая основа совершенствования урока физического воспитания студентов / А. П. Кизько, Е. А. Кизько, О. А. Соколова // Проблемы и перспективы развития физической культуры и спорта в образовательных учреждениях : сб. материалов 3 Всерос. заоч. науч.-практ. конф., Уфа, 5 дек. 2017 г. – Уфа : РИЦ БашГУ, 2017. – С. 136–139.
5997. Кизько А. П. Новый подход в физиологической интерпретации результатов спектрального анализа вариабельности сердечного ритма [Электронный ресурс] / А. П. Кизько, Е. А. Кизько // СпортМед–2017 : 12 междунар. науч. конф. по вопросам состояния и перспективы развития медицины в спорте высших достижений ; Медицинское обеспечение спорта высших достижений : 4 науч.-практ. конф. : сб. материалов, Москва, 7–8 дек. 2017 г. – С. 61–62. – Режим доступа: <http://www.sportmed.ru>. – Загл. с экрана.
5998. Кизько А. П. Новый подход к физиологической интерпретации результатов спектрального анализа вариабельности сердечного ритма = Scientific approach to physiological interpretation of heart rate variability spectral analysis / А. П. Кизько, Е. А. Кизько // Ученые записки университета им. П. Ф. Лесгафта = Uchenye zapiski universiteta im. P. F. Lesgafta. – 2017. – № 9 (151). – С. 124–136.
5999. Кизько А. П. Осторожно – статистика и как это относиться к понятию «Спортивная форма» / А. П. Кизько, Е. А. Кизько // Актуальные проблемы физической культуры, спорта и туризма : материалы 11 междунар. науч.-практ. конф., Уфа, 23–25 марта 2017 г. – Уфа : РИК УГАТУ, 2017. – С. 245–248.
6000. Климов В. М. Анализ факторов суицидального риска у студентов вуза [Электронный ресурс] = The analysis of suicide risk factors among students of higher education institutions / В. М. Климов, Р. И. Айзман // Вестник Новосибирского государственного педагогического университета = Novosibirsk State Pedagogical University Bulletin : электрон. науч. журн. – 2017. – Т. 7, № 5. – С. 55–66. – Режим доступа: <http://vestnik.nspu.ru/article/2696>. – Загл. с экрана.
6001. Климов В. М. Влияние одного занятия по физической культуре разной физкультурной направленности на психофизиологические показатели студентов = Effects of single physical education session on mental and hysiological test rates of trainees in different academic sport groups / В. М. Климов, Р. И. Айзман // Физическая культура: воспитание, образование, тренировка. – 2017. – № 3. – С. 51–53.

6002. Климов В. М. Оценка социально-психологической адаптации и психоэмоционального состояния студентов 1-2 курсов технического университета = Assessment social-psychological adaptation and psychoemotional status of the first and second year students of technical university / В. М. Климов, Р. И. Айзман // Сибирский педагогический журнал. – 2017. – № 2. – С. 114–121.
6003. Климов В. М. Сравнительная оценка физического здоровья студентов первого-второго курсов технического университета = Comparative evaluation of physical health of students of the first and second year students of technical university / В. М. Климов, Р. И. Айзман // Материалы 23 съезда Физиологического общества им. И. П. Павлова (к 100-летию), Воронеж, 18–22 сент. 2017 г. – Воронеж : Истоки, 2017. – С. 207–209.
6004. Климов В. М. Характеристика психофизиологического здоровья студентов технического вуза в динамике = Characteristics of psychophysiological health of students in the dynamics of their training in technical university [Электронный ресурс] / В. М. Климов, Р. И. Айзман // Электронный научно-образовательный вестник «Здоровье и образование в XXI веке» = On line Scientific & Educational Bulletin «Zdorov'e i obrazovanie v XXI veke». – 2017. – Т. 19, № 10. – С. 28–38. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/item.asp?id=30459888>. – Загл. с экрана.
6005. Корнеева Т. А. Основы рационального питания : учеб. пособие / Т. А. Корнеева, Е. Э. Седова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 72 с.
6006. Марченкова Л. Ф. Физическая культура. Использование координационных упражнений на занятиях со студентами специальной медицинской группы : учеб. пособие / Л. Ф. Марченкова, Л. А. Опарина, Л. Д. Паршакова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 38 с.
6007. Тертычный А. В. Использование сенситивных периодов в планировании развития физических качеств у юношей 13-17 лет МБУ ДО «Спутник» г. Новосибирска / А. В. Тертычный // Актуальные проблемы физической культуры, спорта и туризма : материалы 11 междунар. науч.-практ. конф., Уфа, 23–25 марта 2017 г. – Уфа : РИК УГАТУ, 2017. – С. 292–298.

## **ИННОВАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР НГТУ**

*Директор канд. техн. наук, доц. С. Г. Филатова*

6008. Арзамасцева М. А. Проблемы внедрения сбалансированной системы показателей как инструмента управления университетом = Problems of implementing a balanced scorecard as a management tool in universities / М. А. Арзамасцева, М. В. Хайруллина // Экономика и предпринимательство. – 2017. – № 5/2 (82). – С. 557–561.
6009. Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности : метод. руководство для 3 курса РЭФ направлений подготовки 11.03.01 – Радиотехника и 11.03.02 – Инфокоммуникационные технологии и системы связи / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Д. О. Соколова, С. Г. Филатова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 8 с.
6010. Спектор А. А. Радиотехнические системы. Лабораторный практикум : учеб.-метод. пособие / А. А. Спектор, С. Г. Филатова, А. А. Мурасев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 40 с.

6011. Учебная практика : метод. рук. для 1-2 курсов РЭФ направлений подготовки 11.03.01 – Радиотехника и 11.03.02 – Инфокоммуникационные технологии и системы связи / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Д. О. Соколова, С. Г. Филатова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 32 с.
6012. Чуваев А. В. Внедрение инструментов быстрой переналадки (SMED) на примере токарного станка с ЧПУ = Implementation of quick changeover tools (SMED) on the example of CNC lathe [Электронный ресурс] / А. В. Чуваев, М. А. Арзамасцева // Актуальные проблемы авиации и космонавтики : материалы 13 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. Дню космонавтики, Красноярск, 10–14 апр. 2017 г. : в 3 т. – Красноярск : Сиб. гос. аэрокосмич. ун-т им. акад. М. Ф. Решетнева, 2017. – Т. 3. – С. 419–421. – Режим доступа: <https://disk.sibsau.ru/index.php/s/045KB9PwzJ2eyay>. – Загл. с экрана.
6013. Arzamastseva M. A. Problems of implementing a balanced scorecard as a management tool in universities / M. A. Arzamastseva, M. V. Khayrullina // CBU International Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 5. – P. 1–5.

### **ИНФОРМАЦИОННАЯ СЛУЖБА**

Директор д-р пед. наук, доц. *М. А. Бовтенко*

6014. Бовтенко М. А. Разработка электронных учебных материалов для предметно-языкового интегрированного обучения в вузе / М. А. Бовтенко // Инновационные идеи и подходы к интегрированному обучению иностранным языкам и профессиональным дисциплинам в системе высшего образования : материалы междунар. шк.-конф., Санкт-Петербург, 27–30 марта 2017 г. – Санкт-Петербург : С.-Петерб. политехн. ун-т Петра Великого, 2017. – С. 197–198.
6015. Зубков А. Д. Возможности интеграции MOOK по специальным дисциплинам в магистерские и аспирантские программы по английскому языку / А. Д. Зубков // Актуальные вопросы преподавания иностранного языка в высшей школе : сб. тр. 1 междунар. науч.-практ. конф., Чебоксары, 18 мая 2017 г. – Чебоксары : Изд-во ЧГПУ, 2017. – С. 68–72.
6016. Зубков А. Д. Лингводидактический потенциал MOOK в обучении иностранному языку в вузе = Linguistic and educational potential of MOOC for teaching foreign languages at tertiary level / А. Д. Зубков // Теория и методика преподавания иностранных языков в условиях поликультурного общества : материалы 5 Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию фак. ин. яз., Красноярск, 5–6 мая 2016 г. – Красноярск : Изд-во КГПУ, 2017. – С. 89–95.
6017. Зубков А. Д. Обучение специальной лексике на материале аутентичных корпоративных интернет-ресурсов = Teaching special lexis using authentic corporate internet resources / А. Д. Зубков, М. А. Морозова // Открытое и дистанционное образование. – 2017. – № 1 (65). – С. 12–19.

### **ИНСТИТУТ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ**

Директор д-р техн. наук, проф. *М. Э. Рояк*

6018. Любченко В. Я. Анализ показателей энергоэффективности бюджетных организаций на основе обобщенной функции желательности = Energy efficiency indicators for government-sponsored organizations based on the Harrington's desirability function / В.



Я. Любченко, С. В. Родыгина // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2017. – № 6 – С. 37–42.

6019. Павлюченко Д. А. Рейтинговая оценка показателей энергоэффективности на основе метода анализа иерархий [Электронный ресурс] / Д. А. Павлюченко, В. Я. Любченко // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 11. – С. 77–91. – Режим доступа: <http://energo-press.info/%D0%B6%D1%83%D1%80%D0%BD%D0%B0%D0%BB-%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D0%BE%D0%B5-%D0%B2-%D1%80%D0%BE%D1%81%D1%81%D0%B8%D0%B9%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B9-%D1%8D%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%82%D1%80%D0%BE%D1%8D%D0%BD%D0%B5/%D0%BD%D1%80%D1%8D-2017/>. – Загл. с экрана.
6020. Применение новой модели остаточной намагниченности железа для расчета поворотного магнита ускорителя / М. Э. Рояк, И. М. Ступаков, Н. С. Кондратьева, Н. А. Винокуров, О. А. Шевченко, С. С. Середняков, Я. И. Горбачёв // Письма в Журнал технической физики. – 2017. – Т. 43, вып. 20. – С. 28–36.
6021. Родыгина С. В. Модели прогнозирования электрической нагрузки энергоёмких предприятий = Electrical load forecasting models for industrial facilities with high power consumption / С. В. Родыгина, А. В. Родыгин, В. Я. Любченко // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2017. – № 2. – С. 22–26.
6022. Application of a new model of residual magnetization of iron for calculating the deflecting magnet of an accelerator / М. Е. Royak, I. M. Stupakov, N. S. Kondratyeva, N. A. Vinokurov, O. A. Shevchenko, S. S. Serednyakov, Y. I. Gorbachev // Technical Physics Letters. – 2017. – Vol. 43, iss. 10. – P. 924–927.

### **Лаборатория мультимедийных средств обучения**

6023. Козлова А. В. Learning Management System как необходимый элемент Blended Learning = Learning management system as a necessary element of blended learning / А. В. Козлова, О. В. Андрюшкова, М. А. Горбунов // Открытое образование. – 2017. – № 3. – С. 80–88.
6024. Козлова А. В. Программные платформы Moodle и Dispace НГТУ в сравнительном аспекте = Platforms of distance learning moodle and dispace in comparative aspect / А. В. Козлова, М. А. Горбунов // Электронные образовательные технологии – пространство неограниченных возможностей : материалы 1 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 марта 2017 г. – Новосибирск : СГУПС, 2017. – С. 72–75.

### **Научно-методический отдел ИДО**

6025. Паршукова Г. Б. Библиотека и ценности современной культуры = Library and values of the contemporary culture / Г. Б. Паршукова // Книга: Сибирь – Евразия : тр. 1 междунар. науч. конгр., Новосибирск, 2017 г. В 3 т. – Новосибирск : ГПНТБ СО РАН, 2017. – Т. 1. – С. 50–57.
6026. Паршукова Г. Б. Внутренние коммуникации организации как фактор эффективного менеджмента [Электронный ресурс] / Г. Б. Паршукова // Социальные науки:

social-economic sciences : электрон. науч. журн. – 2017. – № 4 (19). – Режим доступа: <http://academymanag.ru/journal/tn19.html>. – Загл. с экрана.

6027. Паршукова Г. Б. Информационные технологии в менеджменте : учеб. пособие для бакалавров по направлению 38.03.07 Товароведение / Г. Б. Паршукова ; Новосибир. технол. ин-т (фил.) Рос. гос. ун-та им. А. Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство). – Новосибирск : Акад. упр., 2017. – 53 с.
6028. Паршукова Г. Б. Основы теорий коммуникаций. Теории и модели коммуникаций : учеб.-метод. пособие / Г. Б. Паршукова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 70 с.

### **Отдел внедрения дистанционных образовательных технологий**

6029. Родыгин А. В. Информационные технологии. Алгоритмизация и программирование : учеб. пособие / А. В. Родыгин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 92 с.
6030. Родыгин А. В. Силовая электроника : учеб. пособие / А. В. Родыгин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 72 с.
6031. Родыгин А. В. Электронные и микропроцессорные устройства : учеб. пособие / А. В. Родыгин ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 75 с.
6032. Родыгина С. В. Модели прогнозирования электрической нагрузки энергоемких предприятий = Electrical load forecasting models for industrial facilities with high power consumption / С. В. Родыгина, А. В. Родыгин, В. Я. Любченко // Энергобезопасность и энергосбережение. – 2017. – № 2. – С. 22–26.
6033. Rodygina S. V. Comparative analysis of electrical load forecasting models of industrial plants / S. V. Rodygina, A. V. Rodygin // Dynamics of systems, mechanisms and machines (Dynamics) : proc., 10 intern. sci. and techn. conf., Omsk, 15–17 Nov. 2016. – Omsk : Omsk State Techn. Univ., 2017. – Art. 7819072 (4 p.).

### **Отдел организации учебного процесса**

6034. Бялик А. Д. Материалы электронной техники. Диэлектрики : учеб. пособие / А. Д. Бялик, Р. П. Дикарева, Т. С. Романова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 42 с.
6035. Бялик А. Д. Материалы электронной техники. Полупроводники. Проводниковые материалы. Магнитные материалы : учеб. пособие / А. Д. Бялик, Р. П. Дикарева, Т. С. Романова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 99 с.
6036. Подготовка, оформление и защита магистерской диссертации : учеб.-метод. пособие / [сост.: А. С. Бердинский, А. В. Каменская, Т. С. Романова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 20 с.

### **Региональный ресурсно-методический центр ИДО**

6037. Бовтенко М. А. Разработка электронных учебных материалов для предметно-языкового интегрированного обучения в вузе / М. А. Бовтенко // Инновационные

идеи и подходы к интегрированному обучению иностранным языкам и профессиональным дисциплинам в системе высшего образования : материалы междунар. шк.-конф., Санкт-Петербург, 27–30 марта 2017 г. – Санкт-Петербург : С.-Петерб. политехн. ун-т Петра Великого, 2017. – С. 197–198.

6038. Зубков А. Д. Возможности интеграции MOOK по специальным дисциплинам в магистерские и аспирантские программы по английскому языку / А. Д. Зубков // Актуальные вопросы преподавания иностранного языка в высшей школе : сб. тр. 1 междунар. науч.-практ. конф., Чебоксары, 18 мая 2017 г. – Чебоксары : Изд-во ЧГПУ, 2017. – С. 68–72.
6039. Зубков А. Д. Лингводидактический потенциал MOOK в обучении иностранному языку в вузе = Linguistic and educational potential of MOOC for teaching foreign languages at tertiary level / А. Д. Зубков // Теория и методика преподавания иностранных языков в условиях поликультурного общества : материалы 5 Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию фак. ин. яз., Красноярск, 5–6 мая 2016 г. – Красноярск : Изд-во КГПУ, 2017. – С. 89–95.
6040. Зубков А. Д. Обучение специальной лексике на материале аутентичных корпоративных интернет-ресурсов = Teaching special lexis using authentic corporate internet resources / А. Д. Зубков, М. А. Морозова // Открытое и дистанционное образование. – 2017. – № 1 (65). – С. 12–19.

### **Учебно-методический отдел дистанционных образовательных технологий**

6041. Козлова А. В. Проектирование системы заданий для качественных онлайн-курсов = Designing of the System of Tasks for The On-line Courses of High Quality / А. В. Козлова, М. В. Леган // Модернизация профессионально-педагогического образования: тенденции, стратегия, зарубежный опыт : материалы междунар. науч. конф., Барнаул, 18–20 окт. 2017 г. – Барнаул : АлтГПУ, 2017. – С. 55–58.
6042. Леган М. В. Обучение преподавателей проектированию учебного процесса при смешанном обучении на основе технологической карты = Training teachers for design the learning process with blended learning on the basis of the technological card / М. В. Леган, Т. А. Асташова // Электронные образовательные технологии – пространство неограниченных возможностей : материалы 1 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 16–17 марта 2017 г. – Новосибирск : СГУПС, 2017. – С. 97–101.
6043. Леган М. В. Организация и оценка качества смешанного обучения магистрантов по модели «Перевернутый класс» = Organization and assessment of the quality flipped learning by undergraduates / М. В. Леган // Качество. Инновации. Образование = Quality. Innovation. Education : науч.-практ. журн. – 2017. – № 3 (142). – С. 9–17.
6044. Леган М. В. Организация и оценка качества обучения магистрантов по модели смешанного обучения «Перевернутый класс» / М. В. Леган // Непрерывное профессиональное образование : сб. ст. по материалам 8 междунар. науч.-практ. конф. преподавателей, аспирантов, магистрантов и студентов, Новосибирск, 24 марта 2017 г. – Новосибирск : САФБД, 2017. – С. 351–354.
6045. Леган М. В. Развитие проектных и ИКТ-компетенций преподавателя с помощью технологии проектирования учебного курса при смешанном обучении / М. В. Ле-

ган, О. С. Афанасьева // Вестник Международной академии наук экологии и безопасности жизнедеятельности : теорет. и науч.-практ. журн. – 2017. – Т. 22, № 1. – С. 98–102.

6046. Леган М. В. Реализация смешанного обучения в Новосибирском государственном техническом университете (НГТУ) = *Implentation of blended learning in Novosibirsk state technical university (NSTU)* / М. В. Леган // Актуальные вопросы образования. Инновационные подходы в образовании : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 23–27 янв. 2017 г. В 2 ч. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Ч. 1. – С. 232–237.

6047. Леган М. В. Технологическая карта проектирования учебного процесса при смешанном обучении = *Technological card of design of educational process in blended learning* / М. В. Леган, Т. А. Асташова // Актуальные вопросы образования. Инновационные подходы в образовании : сб. материалов междунар. науч.-метод. конф., Новосибирск, 23–27 янв. 2017 г. В 2 ч. – Новосибирск : СГУГиТ, 2017. – Ч. 1. – С. 23–28.

## ИНСТИТУТ СОЦИАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И РЕАБИЛИТАЦИИ

Директор д-р социол. наук, проф. *Л. А. Осьмук*

### Дирекция ИСТР

6048. Куулар А. Ш. Особенности развития наглядно-действенного мышления у дошкольников с нарушениями слуха / А. Ш. Куулар, Е. В. Траулько // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 55–57.
6049. Малахова А. О. Особенности творческого воображения слабослышащих студентов / А. О. Малахова, Е. В. Траулько // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 57–60.
6050. Марголис А. А. Концепция проекта развития качества и доступности высшего образования для лиц с инвалидностью в Российской Федерации = Promoting the quality and accessibility of higher education for people with disabilities in the Russian Federation / А. А. Марголис, В. В. Рубцов, О. А. Серебрянникова // Психологическая наука и образование = Psychological Science and Education. – 2017. – Т. 22, № 1. – С. 10–17.
6051. Международный опыт вузов по обучению и сопровождению студентов с инвалидностью = International experiences of training and support of students with disabilities / Ю. В. Мельник, С. В. Панюкова, Г. Г. Сайтгалиева, О. А. Серебрянникова // Психологическая наука и образование = Psychological Science and Education. – 2017. – Т. 22, № 1. – С. 88–97.
6052. Носкова Е. Е. Особенности развития устной речи дошкольников с нарушениями слуха / Е. Е. Носкова, Е. В. Траулько // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 77–81.
6053. Общая социология : учеб. пособие / В. И. Игнатъев, Л. А. Осьмук, М. В. Ромм, И. А. Скалабан, И. Ю. Чуркин, М. Р. Васильева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 284 с.
6054. Осьмук Л. А. Институт социальных технологий и реабилитации как уникальная структура формирования инклюзивной культуры в вузе и регионе / Л. А. Осьмук // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 227–230.
6055. Осьмук Л. А. Конфликты и конвенции: инверсии социальных отношений = Conflicts and the convention: the inversion of social relations / Л. А. Осьмук // Социальные практики и управление: проблемное поле социологии : материалы Сиб. социол. форума с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 255–259.

6056. Осьмук Л. А. Моделирование социально-психологического сопровождения в системе инклюзивного образования в вузе: из опыта Новосибирского государственного технического университета = Modelling social psychological support within the system of inclusive higher education: the experience of Novosibirsk State Technical University / Л. А. Осьмук, В. В. Дегтярева, И. В. Жданова // Психологическая наука и образование = Psychological Science and Education. – 2017. – Т. 22, № 1. – С. 140–149.
6057. Осьмук Л. А. Развитие и трансформация современных технологий в работе с семьей на региональном уровне = Development and transformation of modern technologies in work with family at the regional level / Л. А. Осьмук // Фундаментальные аспекты психического здоровья. – 2017. – № 2. – С. 62–67.
6058. Осьмук Л. А. Университет как субъект социальной политики региона: к вопросу развития социальной ответственности вуза / Л. А. Осьмук // Социальные практики и управление: проблемное поле социологии : материалы Сиб. социол. форума с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 153–157.
6059. Оюн Б. М. К вопросу формирования произносительной стороны речи у студентов с нарушениями слуха / Б. М. Оюн, Е. В. Траулько // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 88–91.
6060. Подготовка, выполнение, оформление и защита выпускных квалификационных работ : метод. указания для ИСТР по специальностям «Программирование в компьютерных системах», «Экономика и бухгалтерский учет» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Е. В. Траулько, О. Е. Рощенко]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 31 с.
6061. Птушкин Г. С. О повышении качества усвоения естественно-научных дисциплин студентами технических вузов и СПО = On improving the quality of assisting natural scientific disciplines to students of technical educational institutions and ACT / Г. С. Птушкин, О. Е. Рощенко // Инклюзия в образовании. – 2017. – Т. 2, № 2 (6). – С. 70–74.
6062. Скалабан И. А. Восприятие и интерпретация межэтнических конфликтов в городском сообществе / И. А. Скалабан, Л. А. Осьмук // Социология. – 2017. – № 3. – С. 57–63.
6063. Траулько Е. В. К вопросу о нормативно-правовом регулировании инклюзивного образования лиц с ограниченными возможностями здоровья / Е. В. Траулько // Сибирский международный : науч. альм. – 2017. – № 19. – С. 101–103.
6064. Траулько Е. В. Особенности развития памяти у детей старшего дошкольного возраста с нарушением слуха / Е. В. Траулько, Б. М. Оюн // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 117–119.
6065. Траулько Е. В. Проблемы нормативно-правового регулирования инклюзивного образования лиц с ограниченными возможностями здоровья = Issues of normative-legal regulation of the inclusive education for people with limited abilities of their health / Е. В. Траулько // Современные проблемы общей и специальной педагогики : мате-

риалы 2 междунар. заоч. науч.-практ. конф. – Сургут : РИО СурГПУ, 2017. – С. 474–476.

6066. Траулько Е. В. Профессиональное самоопределение студентов с нарушением слуха в процессе освоения образовательных программ высшего образования = Vocational self-determination of hearing impaired students in a process of their mastering educational programs of the higher school / Е. В. Траулько // Социализация и реабилитация в современном мире : сб. науч. ст. – Москва : Перо, 2017. – С. 605–611.
6067. Траулько Е. В. Сущность дифференцированного подхода в обучении младших школьников / Е. В. Траулько, Ю. Александрова // Актуальные вопросы психологии и педагогики в современных условиях : сб. науч. тр. по итогам междунар. науч.-практ. конф., Санкт-Петербург, 11 янв. 2017 г. – Санкт-Петербург : ИЦРОН, 2017. – Вып. 4. – С. 62–64.
6068. Траулько Е. В. Формирование профессиональной мотивации студентов с нарушениями слуха / Е. В. Траулько // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 256–260.
6069. Траулько Е. В. Формирование профессиональных компетенций студентов с нарушениями слуха, осваивающих программы высшего образования / Е. В. Траулько // Современные направления психолого-педагогического сопровождения детства : материалы науч.-практ. конф., Новосибирск, 12–13 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 212–214.
6070. Траулько Е. В. Экологические основы природопользования и здоровья : учеб. пособие / Е. В. Траулько. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 196 с.
6071. Траулько М. В. Использование современных образовательных технологий в профессиональной подготовке педагога высшей школы = The use of modern educational technologies in the professional training of the teacher of higher school / М. В. Траулько, Е. В. Траулько // Современные образовательные технологии в подготовке педагога с учетом профессионального стандарта : сб. материалов междунар. науч.-практ. конф., (Орехово-Зуево, 8 дек. 2016 г.). – Орехово-Зуево : Изд-во ГГТУ, 2017. – С. 458–463.
6072. Челпанова А. В. Роль педагога в современном обществе = The role of the teacher in modern society / А. В. Челпанова, Е. В. Траулько // Современные образовательные технологии в подготовке педагога с учетом профессионального стандарта : сб. материалов междунар. науч.-практ. конф., (Орехово-Зуево, 8 дек. 2016 г.). – Орехово-Зуево : Изд-во ГГТУ, 2017. – С. 256–259.
6073. Чернобылец Н. А. Особенности наглядно-образного мышления у детей старшего дошкольного возраста с нарушениями слуха / Н. А. Чернобылец, Е. В. Траулько // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 133–139.

## Кафедра декоративно-прикладного искусства ИСТР

Зав. каф. *Г. В. Доагэ*

6074. Березовикова О. Н. Художественное проектирование изделий декоративно-прикладного и народного искусства : [учеб. пособие] / О. Н. Березовикова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 127 с.
6075. Доагэ Г. В. Творческая деятельность возрастных групп населения в сфере инклюзивного образования: особенности и проблемы / Г. В. Доагэ, Е. В. Сорокина // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 158–163.
6076. Лукьянцева Е. И. Реабилитационный потенциал в условиях инклюзии = Rehabilitation potential in inclusion / Е. И. Лукьянцева // Инклюзия в образовании. – 2017. – № 1 (5). – С. 132–140.

## Кафедра общих и естественно-научных дисциплин ИСТР

Зав. каф. канд. пед. наук. *О. Е. Рощенко*

6077. Алаев Е. Н. Об особенностях преподавания дисциплины «Информатика и ИКТ» в условиях инклюзии / Е. Н. Алаев, Н. С. Алаева // *Nauka i studia*. – 2017. – Т. 5, № 4. – С. 18–24.
6078. Алаев Е. Н. Разработка информационной системы для психолого-педагогической поддержки учебного процесса / Е. Н. Алаев, Н. С. Алаева // Проблемы и перспективы современной науки : сб. ст. 25 междунар. науч.-практ. конф., (Москва, 25 марта 2017 г.). – Москва : ЦНС Междунар. науч. исслед., 2017. – Вып. 5. – С. 70–75.
6079. Алаев Е. Н. Создание инструментальных средств для мониторинга качества профессиональной подготовки студентов ИСТР НГТУ / Е. Н. Алаев, Н. С. Алаева // Научный журнал «Globus». Мультидисциплинарный сборник научных публикаций. – 2017. – № 3. – С. 31–39.
6080. Алаева Н. С. Информационно-педагогическая технология инклюзивного обучения / Н. С. Алаева // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 152–155.
6081. Алаева Н. С. Методические особенности преподавания дисциплины «Информатика и ИКТ» студентам разных специальностей в инклюзивной среде = Methodology features of teaching the discipline «Computer science and information communication technology» to the students of different specialties in the inclusive environment / Н. С. Алаева, И. В. Волкова // Организация инклюзивного образовательного пространства: состояние и перспективы : материалы междунар. науч.-практ. конф., Улан-Удэ, 13–15 июня 2017 г. – Улан-Удэ : ВСГИК, 2017. – С. 60–64.
6082. Алаева Н. С. Проектирование информационного обеспечения социологических исследований / Н. С. Алаева, Е. Н. Алаев // Евразийское Научное Объединение. – 2017. – Т. 2, № 3 (25). – С. 126–131. – [По материалам конф. Перспективные направления развития современной науки : сб. науч. работ 25 междунар. науч.



конф. Евразийского Научного Объединения, (Москва, март 2017). – Москва : ЕНО, 2017. – С. 126–131.]

6083. Алаева Н. С. Развитие алгоритмического мышления учащихся с депривацией слуховой функции на уроках информатики / Н. С. Алаева, Е. Н. Алаев // *European multi science journal*. – 2017. – № 1. – С. 6–10.
6084. Куулар А. Ш. Особенности развития наглядно-действенного мышления у дошкольников с нарушениями слуха / А. Ш. Куулар, Е. В. Траулько // *Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф.*, Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 55–57.
6085. Малахова А. О. Особенности творческого воображения слабослышащих студентов / А. О. Малахова, Е. В. Траулько // *Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф.*, Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 57–60.
6086. Математический анализ: сборник индивидуальных заданий. Дифференциальное исчисление функций многих переменных. : учеб. пособие / [под ред. Г. В. Недогиченко, О. В. Шеремет ; сост.: О. Е. Рощенко, Г. А. Кузин]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 105 с.
6087. Носкова Е. Е. Особенности развития устной речи дошкольников с нарушениями слуха / Е. Е. Носкова, Е. В. Траулько // *Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф.*, Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 77–81.
6088. Оюн Б. М. К вопросу формирования произносительной стороны речи у студентов с нарушениями слуха / Б. М. Оюн, Е. В. Траулько // *Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф.*, Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 88–91.
6089. Подготовка, выполнение, оформление и защита выпускных квалификационных работ : метод. указания для ИСТР по специальностям «Программирование в компьютерных системах», «Экономика и бухгалтерский учет» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Е. В. Траулько, О. Е. Рощенко]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 31 с.
6090. Птушкин Г. С. О повышении качества усвоения естественно-научных дисциплин студентами технических вузов и СПО = On improving the quality of assisting natural scientific disciplines to students of technical educational institutions and ACT / Г. С. Птушкин, О. Е. Рощенко // *Инклюзия в образовании*. – 2017. – Т. 2, № 2 (6). – С. 70–74.
6091. Рощенко О. Е. Особенности организации инклюзивного образования инвалидов в учебных заведениях профессионального образования = Peculiarities of organizing inclusive education of people with disabilities at vocational educational institutions / О. Е. Рощенко, С. В. Скорняков // *Организация инклюзивного образовательного пространства: состояние и перспективы : материалы междунар. науч.-практ. конф.*, Улан-Удэ, 13–15 июня 2017 г. – Улан-Удэ : ВСГИК, 2017. – С. 38–42.
6092. Рощенко О. Е. Проблемы качества подготовки специалистов средней и высшей профессиональной квалификации технического профиля при инклюзивном обуче-

- нии инвалидов по слуху / О. Е. Рощенко, С. В. Скорняков // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 103–107.
6093. Рощенко О. Е. Формирование индивидуальной траектории в процессе обучения математике студентов с нарушением слуха в инклюзивных группах / О. Е. Рощенко // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 99–103.
6094. Савинова Л. С. Проблемы преподавания естественно-научных дисциплин в инклюзивных группах / Л. С. Савинова // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 107–110.
6095. Сибиряков С. В. Особенности использования метода проектов при инклюзивном способе обучения линейной алгебре и аналитической геометрии лиц с различными ограничениями по здоровью / С. В. Сибиряков // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 110–114.
6096. Сибиряков С. В. Пример использования метода проектов при инклюзивном способе обучения линейной алгебре и аналитической геометрии лиц с различными ограничениями по здоровью = Using a method of projects in the inclusive teaching of linear algebra and analytical geometry to students with disabilities / С. В. Сибиряков // Организация инклюзивного образовательного пространства: состояние и перспективы : материалы междунар. науч.-практ. конф., Улан-Удэ, 13–15 июня 2017 г. – Улан-Удэ : ВСГИК, 2017. – С. 105–108.
6097. Траулько Е. В. К вопросу о нормативно-правовом регулировании инклюзивного образования лиц с ограниченными возможностями здоровья / Е. В. Траулько // Сибирский международный : науч. альм. – 2017. – № 19. – С. 101–103.
6098. Траулько Е. В. Особенности развития памяти у детей старшего дошкольного возраста с нарушением слуха / Е. В. Траулько, Б. М. Оюн // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 117–119.
6099. Траулько Е. В. Проблемы нормативно-правового регулирования инклюзивного образования лиц с ограниченными возможностями здоровья = Issues of normative–legal regulation of the inclusive education for people with limited abilities of their health / Е. В. Траулько // Современные проблемы общей и специальной педагогики : материалы 2 междунар. заоч. науч.-практ. конф. – Сургут : РИО СурГПУ, 2017. – С. 474–476.
6100. Траулько Е. В. Профессиональное самоопределение студентов с нарушением слуха в процессе освоения образовательных программ высшего образования = Vocational self-determination of hearing impaired students in a process of their mastering educational programs of the higher school / Е. В. Траулько // Социализация и реабилитация в современном мире : сб. науч. ст. – Москва : Перо, 2017. – С. 605–611.
6101. Траулько Е. В. Сущность дифференцированного подхода в обучении младших школьников / Е. В. Траулько, Ю. Александрова // Актуальные вопросы психологии

и педагогики в современных условиях : сб. науч. тр. по итогам междунар. науч.-практ. конф., Санкт-Петербург, 11 янв. 2017 г. – Санкт-Петербург : ИЦРОН, 2017. – Вып. 4. – С. 62–64.

6102. Траулько Е. В. Формирование профессиональной мотивации студентов с нарушениями слуха / Е. В. Траулько // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 256–260.
6103. Траулько Е. В. Формирование профессиональных компетенций студентов с нарушениями слуха, осваивающих программы высшего образования / Е. В. Траулько // Современные направления психолого–педагогического сопровождения детства : материалы науч.-практ. конф., Новосибирск, 12–13 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 212–214.
6104. Траулько Е. В. Экологические основы природопользования и здоровья : учеб. пособие / Е. В. Траулько. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 196 с.
6105. Траулько М. В. Использование современных образовательных технологий в профессиональной подготовке педагога высшей школы = The use of modern educational technologies in the professional training of the teacher of higher school / М. В. Траулько, Е. В. Траулько // Современные образовательные технологии в подготовке педагога с учетом профессионального стандарта : сб. материалов междунар. науч.-практ. конф., (Орехово-Зуево, 8 дек. 2016 г.). – Орехово-Зуево : Изд-во ГГТУ, 2017. – С. 458–463.
6106. Челпанова А. В. Роль педагога в современном обществе = The role of the teacher in modern society / А. В. Челпанова, Е. В. Траулько // Современные образовательные технологии в подготовке педагога с учетом профессионального стандарта : сб. материалов междунар. науч.-практ. конф., (Орехово-Зуево, 8 дек. 2016 г.). – Орехово-Зуево : Изд-во ГГТУ, 2017. – С. 256–259.
6107. Чернобылец Н. А. Особенности наглядно-образного мышления у детей старшего дошкольного возраста с нарушениями слуха / Н. А. Чернобылец, Е. В. Траулько // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 133–139.

### **Кафедра специальной педагогики ИСТР**

*Зав. каф. А. А. Нигматулина*

6108. Варинова О. А. Организация перевода на русский жестовый язык в профессиональном образовании = Organization of translation into russian sign language in vocational education / О. А. Варинова // Русский жестовый язык: законодательство, исследования, образование : 1 межрегион. науч.-практ. конф., Красноярск, 27 окт. 2017 г. – Красноярск : КГПУ им. В. П. Астафьева, 2017. – С. 15–22.
6109. Заржецкая Ю. М. Необходимость социально-психологического сопровождения студентов-инвалидов в инклюзивном образовании = The necessity of socio-psychological support of disabled students in inclusive education / Ю. М. Заржецкая, Е. В. Почепкина // Организация инклюзивного образовательного пространства: состо-

ание и перспективы : материалы междунар. науч.-практ. конф., Улан-Удэ, 13–15 июня 2017 г. – Улан-Удэ : ВСГИК, 2017. – С. 149–156.

6110. Казакова Т. Н. Реализация программы адаптивного физического воспитания в рамках инклюзивных смен в спортивно-оздоровительных лагерях Новосибирской области / Т. Н. Казакова // Детский отдых 2017. Индустрия детского полезного развивающего отдыха (КИДПРО–2017) : сб. материалов по итогам 11 междунар. конгр. лагерей и 3 междунар. конф., Сочи (Роза Хутор), 9–13 окт. 2017 г. – Москва : Перспектива, 2017. – С. 230–234.
6111. Карпенко А. А. Опыт проведения интегрированных занятий (на примере уроков истории и литературы «Украина: 100 лет спустя») / А. А. Карпенко, Е. В. Почепкина // Современные образовательные технологии в подготовке педагога с учетом профессионального стандарта : сб. материалов междунар. науч.-практ. конф., (Орехово-Зуево, 8 дек. 2016 г.). – Орехово-Зуево : Изд-во ГГТУ, 2017. – С. 181–183.
6112. Минаева Е. С. Проблема подготовки переводчиков русского жестового языка = The problem of training of translators of Russian sign language / Е. С. Минаева // Русский жестовый язык: законодательство, исследования, образование : 1 межрегион. науч.-практ. конф., Красноярск, 27 окт. 2017 г. – Красноярск : КГПУ им. В. П. Астафьева, 2017. – С. 110–115.
6113. Нигматулина А. А. Организация методической работы педагогов кафедры специальной педагогики в условиях инклюзивного профессионального обучения специалистов среднего звена / А. А. Нигматулина, М. П. Сутырина // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 68–73.
6114. О подходе к электронному обучению глухих старшеклассников при подготовке к ЕГЭ по математике = On the approach of e-learning of deaf high school students in preparation for the unified state exam on mathematics / А. Л. Приходько, О. А. Варинова, Д. В. Кручинин, А. В. Высоцкая // Русский жестовый язык: законодательство, исследования, образование : 1 межрегион. науч.-практ. конф., Красноярск, 27 окт. 2017 г. – Красноярск : КГПУ им. В. П. Астафьева, 2017. – С. 106–109.
6115. Почепкина Е. В. Некоторые условия успешного профессионального образования в процессе инклюзии / Е. В. Почепкина // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 96–98.
6116. Почепкина Е. В. Особенности интеграции и воспитания в процессе обучения студентов с ОВЗ = Peculiarities of integration and education in the process of students training with health limitations / Е. В. Почепкина // Вестник Восточно-Сибирского государственного института культуры. – 2017. – № 2 (2). – С. 142–146.
6117. Русанов В. П. Здоровьесберегающее образование в системе профессиональной подготовки специалистов в вузе = Health-saving education in the system of higher professional training [Электронный ресурс] / В. П. Русанов, С. М. Рябцев, М. С. Гончарова // Современные проблемы науки и образования : электрон. науч. журн. – 2017. – № 3. – Режим доступа: <https://www.science-education.ru/ru/issue/view?id=146>. – Загл. с экрана.

6118. Рябцев С. М. Модель и педагогические условия применения здоровьесберегающих компетенций в образовательном процессе школы / С. М. Рябцев, М. С. Гончарова // Двигательная активность в формировании образа жизни и профессионального становления специалиста в области физической культуры и спорта : сб. материалов регион. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Новосибирск, 2 дек. 2016 г. – Новосибирск : НГПУ, 2017. – С. 119–124.
6119. Сутырина М. П. Теория и практика сурдоперевода: дактилология : учеб. пособие / М. П. Сутырина, Н. А. Огурцова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 120 с.
6120. Ушакова Г. Л. Возможности получения профессионального образования лицами, имеющими инвалидность или ограниченные возможности здоровья / Г. Л. Ушакова // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 119–122.
6121. Фидирко Т. А. Особенности использования некоторых методов обучения в профессиональном образовании лиц с нарушением слуха при изучении курса «История» / Т. А. Фидирко // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 262–266.

#### **Отдел специальных технологий обучения и реабилитации ИСТР**

Начальник отдела, канд. филос. наук *В. В. Дегтярева*

6122. Варинова О. А. Организация перевода на русский жестовый язык в профессиональном образовании = Organization of translation into russian sign language in vocational education / О. А. Варинова // Русский жестовый язык: законодательство, исследования, образование : 1 межрегион. науч.-практ. конф., Красноярск, 27 окт. 2017 г. – Красноярск : КГПУ им. В. П. Астафьева, 2017. – С. 15–22.
6123. Дегтярева В. В. Ассистивное сопровождение студентов с ОВЗ и инвалидностью в высшей школе в контексте современных требований / В. В. Дегтярева, А. О. Зяблова, Е. В. Гапченко // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 26–28.
6124. Минаева Е. С. Проблема подготовки переводчиков русского жестового языка = The problem of training of translators of Russian sign language / Е. С. Минаева // Русский жестовый язык: законодательство, исследования, образование : 1 межрегион. науч.-практ. конф., Красноярск, 27 окт. 2017 г. – Красноярск : КГПУ им. В. П. Астафьева, 2017. – С. 110–115.
6125. О подходе к электронному обучению глухих старшеклассников при подготовке к ЕГЭ по математике = On the approach of e-learning of deaf high school students in preparation for the unified state exam on mathematics / А. Л. Приходько, О. А. Варинова, Д. В. Кручинин, А. В. Высоцкая // Русский жестовый язык: законодательство, исследования, образование : 1 межрегион. науч.-практ. конф., Красноярск, 27 окт. 2017 г. – Красноярск : КГПУ им. В. П. Астафьева, 2017. – С. 106–109.

6126. Организация образовательного процесса с участием лиц с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья. Нозологическая группа: незрячие и слабовидящие обучающиеся, глухие и слабослышащие обучающиеся, обучающиеся с нарушениями опорно-двигательного аппарата : учеб.-метод. пособие / И. В. Жданова, Т. П. Мозговая, В. В. Дегтярева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 42 с.
6127. Осьмук Л. А. Моделирование социально-психологического сопровождения в системе инклюзивного образования в вузе: из опыта Новосибирского государственного технического университета = Modelling social psychological support within the system of inclusive higher education: the experience of novosibirsk state technical university / Л. А. Осьмук, В. В. Дегтярева, И. В. Жданова // Психологическая наука и образование = Psychological Science and Education. – 2017. – Т. 22, № 1. – С. 140–149.

### **Кафедра социальной работы и социальной антропологии**

Зав. каф. д-р соц. наук, проф. *Л. А. Осьмук*

6128. «Твой выбор»: опыт реализации проекта межведомственного сопровождения несовершеннолетних группы риска и несовершеннолетних, находящихся в конфликте с законом. [Из опыта работы Сузунского района Новосибирской области] : учеб.-метод. пособие / О. Л. Исаевич, И. В. Жданова, Т. П. Мозговая, М. С. Мельникова, С. Ю. Волченко, Е. А. Косырева, О. А. Кошелева, С. А. Савельева ; под ред. И. В. Ждановой. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 143 с.
6129. Адамский Д. Е. Идентификация реальных неформальных сообществ НГТУ с помощью анализа эго-сетей пользователей социальной сети вконтакте / Д. Е. Адамский ; науч. рук. И. А. Скалабан // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 524–528.
6130. Бобченко А. С. Полиция как публичный институт разрешения криминальных конфликтов / А. С. Бобченко ; науч. рук. Т. П. Мозговая // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 528–530.
6131. Бутакова Д. А. Особенности технологий работы с мигрантами (теоретический аспект) / Д. А. Бутакова ; науч. рук. Д. В. Лапин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 530–532.
6132. Волченко С. Ю. Компетентностный подход как принцип формирования содержания образования в современном обществе / С. Ю. Волченко // Социология. – 2017. – № 3. – С. 180–189.
6133. Волченко С. Ю. Формирование социальной компетентности как составляющая инклюзивного образования в вузе / С. Ю. Волченко // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 19–21.
6134. Горина Н. В. Перспективы применения восстановительных технологий в социальной работе / Н. В. Горина ; науч. рук. Т. П. Мозговая // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студ. конф.,

Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2: Социология. – С. 3–5.

6135. Гурьянова К. Д. Лоббирование интересов религиозных организаций в современной России / К. Д. Гурьянова ; науч. рук. И. В. Жданова // Братских народов союз вековой : материалы 3 гор. науч.-практ. конф. школьников и молодежи, Новосибирск, 14 апр. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 51–53.
6136. Гусева К. А. Контент-анализ студенческих рисунков образа конфликта / К. А. Гусева, Т. А. Новопащин ; науч. рук. А. С. Машанова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 533–536.
6137. Дегтярева В. В. Ассистивное сопровождение студентов с ОВЗ и инвалидностью в высшей школе в контексте современных требований / В. В. Дегтярева, А. О. Зяблова, Е. В. Гапченко // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., г. Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 26–28.
6138. Жданова И. В. Модели обучения студентов вузов с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья / И. В. Жданова // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 33–35.
6139. Жданова И. В. Социокультурные аспекты внедрения супервизии в подготовку бакалавров конфликтологии в российских вузах = Socio-cultural aspects of introduction of supervision to the bachelor of conflictology preparation in russian institutes of higher education / И. В. Жданова // Актуальные проблемы гуманитарного образования : материалы 4 междунар. науч.-практ. конф., Минск, 19–20 окт. 2017 г. – Минск : ИЦ БГУ, 2017. – С. 140–144.
6140. Жданова И. В. Супервизионное сопровождение программ обучения специалистов социальных служб как инструмент формирования навыков внедрения и реализации инновационных практик социальной работы / И. В. Жданова // Психосоциальная работа в современном обществе: проблемы и решения = Psycho-social work in modern society: problems and solutions : материалы междунар. науч.-практ. конф., Санкт-Петербург, 20–21 апр. 2017 г. – Санкт-Петербург : СПбГИПСР, 2017. – С. 180–181.
6141. Залешин П. А. Разработка методики сегментации потребителей туристских услуг = Development of a segmentation method of consumers in tourism service / П. А. Залешин ; науч. рук. М. Е. Цой // Сервис и туризм : 5 междунар. студен. конф., Ханты-Мансийск, 2 июня 2017 г. – Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2017. – С. 18–20.
6142. Иванова М. В. Особенности этнических и земляческих онлайн сообществ большого города (на примере г. Новосибирска) / М. В. Иванова ; науч. рук. И. А. Скалабан // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 540–544.
6143. Калашникова М. В. Практики и проблемы инклюзивного образования в системе высшего образования в России / М. В. Калашникова ; науч. рук. А. С. Машанова // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (ре-

- гион.) науч. студ. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2: Социология. – С. 6–9.
6144. Калашникова М. В. Социальное предпринимательство в Российской Федерации (обзор региональных практик) / М. В. Калашникова ; науч. рук. Д. В. Лапин // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 544–546.
6145. Коробова Т. Н. Внеучебные практики студентов Новосибирского государственного технического университета / Т. Н. Коробова ; науч. рук. М. С. Мельникова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 547–549.
6146. Коробова Т. Н. Работа в местном сообществе как технология профилактики социального сиротства / Т. Н. Коробова ; науч. рук. С. Ю. Волченко // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студ. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2: Социология. – С. 13–15.
6147. Коробова Т. Н. Структура внеучебной деятельности студентов Новосибирского государственного технического университета / Т. Н. Коробова ; науч. рук. М. С. Мельникова // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 136–138.
6148. Кочергин А. С. Город Новосибирск как сцена для молодежных инициативных сообществ: особенности репрезентации / А. С. Кочергин ; науч. рук. И. А. Скалабан // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 549–552.
6149. Кошелева Я. А. Течения ислама в контексте современности: конфликтологический анализ / Я. А. Кошелева ; науч. рук. В. В. Дегтярева // Братских народов союз вековой : материалы 3 гор. науч.-практ. конф. школьников и молодежи, Новосибирск, 14 апр. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 50–51.
6150. Кучерявая А. А. Структура волонтерских практик в российских вузах / А. А. Кучерявая ; науч. рук. М. С. Мельникова // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 147–149.
6151. Лапин Д. В. Городская опорная площадка как пространство творческого развития молодого поколения = The urban reference site as a space for creative development of the young generation / Д. В. Лапин // Социальные и культурные практики в современном российском обществе : материалы Всерос. науч.-практ. конф. преподавателей, студентов и аспирантов, Новосибирск, 17–22 апр. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – Ч. 1. – С. 97–101.
6152. Лапин Д. В. Исследование мнения общественных организаций и государственных структур по вопросам этнокультурного разнообразия в городской среде = Investigation of opinion of public organizations and state structures on ethnic-cultural diversity in the city environment / Д. В. Лапин // Социальная интеграция и развитие этнокультур в евразийском пространстве : сб. материалов междунар. науч. конф., Барнаул, 2017 г. – Барнаул : Новый формат, 2017. – Вып. 5, ч. 1. – С. 68–71.



6153. Лапин Д. В. Контент-анализ интернет-СМИ Новосибирска местных межэтнических конфликтов в 2012–2016 годах / Д. В. Лапин // Конфликтология и конфликты в современном мире : материалы Всерос. науч. конф. (Омск, 28 апр. 2017 г.). – Омск : Изд-во ОмГПУ, 2017. – С. 156–160.
6154. Лапин Д. В. Особенности поликультурной инфраструктуры в сибирском городе (на примере города Омска) = Features of the multikultural infrastructure in the Siberian city (on the example of the city of Omsk) / Д. В. Лапин // Вестник Прикамского социального института = Vestnik Prikamskogo social'nogo instituta = Bulletin of Prikamsky social institute : науч. журн. – 2017. – № 2 (77). – С. 127–129.
6155. Лапин Д. В. Особенности технологий социальной реабилитации семей из числа беженцев и вынужденных переселенцев [Электронный ресурс] / Д. В. Лапин // Семья в современном мире : сб. тр. Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, Курск, 18–19 мая 2017 г. – Курск : КГМУ, 2017. – С. 90–93. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
6156. Лапин Д. В. Проблемы и перспективы мониторинга общественными организациями доступного городского пространства / Д. В. Лапин // Актуальные проблемы теории и практики социальной работы и образования : сб. материалов 5 Всерос. науч. конф., (Ставрополь, 24 нояб. 2017 г.). – Ставрополь : АГРУС Ставропол. гос. аграрного ун-та, 2017. – С. 45–49.
6157. Лапин Д. В. Современная специфика рынка труда для лиц с ограничениями жизнедеятельности (на примере Новосибирской области) / Д. В. Лапин // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 197–201.
6158. Лапин Д. В. Специфика деятельности поликультурных образовательных учреждений (на примере города Новосибирска) / Д. В. Лапин // Диалог культур в образовательном пространстве : Всерос. науч.-практ. конф., Набережные Челны, дек. 2017 г. : сб. материалов. – Набережные Челны : НГПУ, 2017. – С. 106–109.
6159. Лапин Д. В. Этнические маркеры городской межкультурной среды Новосибирска [Электронный ресурс] / Д. В. Лапин // Специфика этнических миграционных процессов на территории центральной Сибири в XX–XXI веках: опыт и перспективы : сб. материалов 6 междунар. науч.-практ. конф., Красноярск, 28–30 нояб. 2016 г. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2017. – С. 301–302. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
6160. Лебедева Е. Р. Анализ деятельности некоммерческих организаций г. Новосибирска по работе с семьями, воспитывающими детей с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью / Е. Р. Лебедева ; науч. рук. А. С. Машанова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 552–555.
6161. Лизберг С. А. Проектирование конфликтологического тренинга (на примере тренинга межкультурной коммуникации) / С. А. Лизберг ; науч. рук. И. А. Скалабан // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 556–559.
6162. Марголис А. А. Концепция проекта развития качества и доступности высшего образования для лиц с инвалидностью в Российской Федерации = Promoting the

quality and accessibility of higher education for people with disabilities in the Russian Federation / А. А. Марголис, В. В. Рубцов, О. А. Серебрянникова // Психологическая наука и образование = Psychological Science and Education. – 2017. – Т. 22, № 1. – С. 10–17.

6163. Марсавина А. В. Профессиональные стандарты специалистов по социальной работе в России и за рубежом: сравнительный анализ / А. В. Марсавина ; науч. рук. В. В. Дегтярева // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 562–565.
6164. Марсавина А. В. Социальное образование в России и за рубежом на современном этапе / А. В. Марсавина ; науч. рук. В. В. Дегтярева // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 151–152.
6165. Марсавина А. В. Социальное образование в России и за рубежом на современном этапе: актуальность исследования / А. В. Марсавина ; науч. рук. В. В. Дегтярева // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студ. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2. Социология. – С. 19–25.
6166. Машанова А. С. Готовность к внеучебной деятельности студентов с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью как объект оценки при реализации инклюзивных образовательных практик в высшей школе = Extracurricular's resolve of students with disabilities in inclusive education at the higher school / А. С. Машанова, М. С. Мельникова // Формы и методы социальной работы в различных сферах жизнедеятельности = Forms and methods of social work in different spheres of life : материалы 6 междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 55-летию Вост.-Сиб. гос. ун-та технологий и упр., Улан-Удэ, 7–8 дек. 2017 г. – Улан-Удэ : Изд-во ВСГУТУ, 2017. – С. 195–196.
6167. Машанова А. С. Инклюзивные образовательные практики глазами профессорско-преподавательского состава вуза: опыт эмпирического исследования [Электронный ресурс] / А. С. Машанова ; науч. рук. Л. А. Осьмук // Ломоносов – 2017 : материалы междунар. молодеж. науч. форума, Москва, 10–14 апр. 2017 г. – Москва : МАКС Пресс, 2017. – Секция: Социология образования. – С. 1. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – Загл. с этикетки.
6168. Международный опыт вузов по обучению и сопровождению студентов с инвалидностью = International experiences of training and support of students with disabilities / Ю. В. Мельник, С. В. Панюкова, Г. Г. Саитгалиева, О. А. Серебрянникова // Психологическая наука и образование = Psychological Science and Education. – 2017. – Т. 22, № 1. – С. 88–97.
6169. Мельникова М. С. Разработка рекомендаций по организации инклюзивного образования в вузе / М. С. Мельникова, А. С. Машанова // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 61–63.
6170. Методические материалы по организации работы с молодежью в учреждениях сферы молодежной политики : метод. сб. / [авт.-сост.: А. Ю. Афанаскина, С. В. Бе-

лина, Н. В. Кулик, Д. В. Лапин, И. Т. Шакирова]. – Новосибирск : Стратегия, 2017. – 56 с.

6171. Мирошниченко А. С. Инновационные технологии обучения специалистов по социальной работе / А. С. Мирошниченко ; науч. рук. М. С. Мельникова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 566–569.
6172. Мирошниченко А. С. Проблемы социокультурной адаптации детей-мигрантов в школе / А. С. Мирошниченко ; науч. рук. С. Ю. Волченко // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студ. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2: Социология. – С. 25–27.
6173. Мирошниченко А. С. Разработка учебного тренажера для специалистов социальной сферы / А. С. Мирошниченко ; науч. рук. М. С. Мельникова // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студ. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2: Социология. – С. 27–30.
6174. Мозговая Т. П. Внедрение восстановительных технологий в образовательный процесс в контексте развития инклюзивного образования в России / Т. П. Мозговая // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 218–221.
6175. Мозговая Т. П. Восстановительный подход в работе с педагогическими конфликтами = Reinstatement approach in a practice with pedagogical conflicts / Т. П. Мозговая // Актуальные проблемы гуманитарного образования : материалы 4 междунар. науч.-практ. конф., Минск, 19–20 окт. 2017 г. – Минск : ИЦ БГУ, 2017. – С. 171–175.
6176. Мозговая Т. П. Правовые основания применения восстановительных технологий в уголовном процессе / Т. П. Мозговая // Конфликтология и конфликты в современном мире : материалы Всерос. науч. конф. (Омск, 28 апр. 2017 г.). – Омск : Изд-во ОмГПУ, 2017. – С. 176–180.
6177. Мозговая Т. П. Юридические основания применения восстановительных технологий при разрешении криминальных конфликтов с участием несовершеннолетних / Т. П. Мозговая // «Культура – это любовь к миру» : Сибирь, Россия, мир в исследовательском и образовательном пространстве : материалы Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием, посвящ. 25-летию каф. теории, истории культуры и музеологии НГПУ, Новосибирск, 12–14 апр. 2016 г. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2017. – С. 253–255.
6178. Никовская Л. И. Гражданское участие: особенности дискурса и тенденции реального развития / Л. И. Никовская, И. А. Скалабан // Полис (Политические исследования). – 2017. – № 6 – С. 43–60.
6179. Общая социология : учеб. пособие / В. И. Игнатъев, Л. А. Осъмук, М. В. Ромм, И. А. Скалабан, И. Ю. Чуркин, М. Р. Васильева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 284 с.

6180. Организация образовательного процесса с участием лиц с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья. Нозологическая группа: незрячие и слабовидящие обучающиеся, глухие и слабослышащие обучающиеся, обучающиеся с нарушениями опорно–двигательного аппарата : учеб.-метод. пособие / И. В. Жданова, Т. П. Мозговая, В. В. Дегтярева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 42 с.
6181. Осьмук Л. А. Институт социальных технологий и реабилитации как уникальная структура формирования инклюзивной культуры в вузе и регионе / Л. А. Осьмук // Инклюзивная культура в современном обществе : сб. тр. междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 25–26 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 227–230.
6182. Осьмук Л. А. Конфликты и конвенции: инверсии социальных отношений = Conflicts and the convention: the inversion of social relations / Л. А. Осьмук // Социальные практики и управление: проблемное поле социологии : материалы Сиб. социол. форума с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 255–259.
6183. Осьмук Л. А. Моделирование социально–психологического сопровождения в системе инклюзивного образования в вузе: из опыта Новосибирского государственного технического университета = Modelling social psychological support within the system of inclusive higher education: the experience of Novosibirsk State Technical University / Л. А. Осьмук, В. В. Дегтярева, И. В. Жданова // Психологическая наука и образование = Psychological Science and Education. – 2017. – Т. 22, № 1. – С. 140–149.
6184. Осьмук Л. А. Развитие и трансформация современных технологий в работе с семьей на региональном уровне = Development and transformation of modern technologies in work with family at the regional level / Л. А. Осьмук // Фундаментальные аспекты психического здоровья. – 2017. – № 2. – С. 62–67.
6185. Осьмук Л. А. Университет как субъект социальной политики региона: к вопросу развития социальной ответственности вуза / Л. А. Осьмук // Социальные практики и управление: проблемное поле социологии : материалы Сиб. социол. форума с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 153–157.
6186. Прохорова Л. В. Групповая психокоррекционная работа с пожилыми людьми на Народном факультете НГТУ / Л. В. Прохорова // Проблемы современного педагогического образования. Сер.: Педагогика и психология. – 2017. – Вып. 56, ч. 1. – С. 361–367.
6187. Прохорова Л. В. Компьютерная грамотность в пожилом возрасте: опыт Народного факультета НГТУ / Л. В. Прохорова // Проблемы современного педагогического образования. Сер.: Педагогика и психология. – 2017. – Вып. 55, ч. 3. – С. 185–204.
6188. Разумникова О. М. Креативность и интеллект как ресурсы высокой самооценки качества жизни: значение тормозного контроля = Creativity and intelligence as resources of high self-assessment of quality of life: role of inhibitory control / О. М. Разумникова, А. А. Яшанина, Л. В. Прохорова // Материалы 23 съезда Физиологического общества им. И. П. Павлова (к 100-летию), Воронеж, 18–22 сент. 2017 г. – Воронеж : Истоки, 2017. – С. 203–205.

6189. Рыбкина А. В. Институт примирения в уголовном процессе Российской Федерации / А. В. Рыбкина ; науч. рук. Т. П. Мозговая // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 569–572.
6190. Рыбкина А. В. Институционализация примирения в уголовном процессе / А. В. Рыбкина ; науч. рук. Т. П. Мозговая // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч. тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студ. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2: Социология. – С. 40–45.
6191. Сергиенко Д. Г. Конфликтологический тренинг как инструмент содействия интеграции этнокультурной молодежи в городское сообщество / Д. Г. Сергиенко ; науч. рук. И. А. Скалабан // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 572–575.
6192. Скалабан И. А. «Старые» и «новые» диаспоральные сообщества в современном российском городе / И. А. Скалабан // ЭКО. – 2017. – № 10. – С. 20–36.
6193. Скалабан И. А. Восприятие и интерпретация межэтнических конфликтов в городском сообществе / И. А. Скалабан, Л. А. Осьмук // Социология. – 2017. – № 3. – С. 57–63.
6194. Скалабан И. А. Категория «участие» как *terracognita* современной социологии / И. А. Скалабан // Социальные практики и управление: проблемное поле социологии : материалы Сиб. социол. форума с междунар. участием, Новосибирск, 24 нояб. 2017 г. – Новосибирск : НГУЭУ, 2017. – С. 186–189.
6195. Скалабан И. А. Современное общественное участие: пространство и смыслы / И. А. Скалабан // 17 Апрельская международная научная конференция по проблемам развития экономики и общества : в 4 кн., Москва, 19–22 апр. 2017 г. – Москва : Высш. шк. экономики, 2017. – Кн. 3. – С. 76–83.
6196. Спиридонова К. И. Студенческая служба примирения как инструмент конфликто-разрешения в НГТУ / К. И. Спиридонова, А. В. Марсавина, М. И. Гарифулина ; науч. рук. И. В. Жданова // Дни науки НГТУ–2017 : материалы науч. студен. конф. : (итоги науч. работы студентов за 2016–2017 гг.). – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 164–166.
6197. Старикова Е. А. Сопровождение детей, оставшихся без попечения родителей, и лиц, из числа детей, оставшихся без попечения родителей, как социальная практика / Е. А. Старикова ; науч. рук. И. В. Жданова // Наука. Технологии. Инновации : сб. науч. тр. : в 10 ч., Новосибирск, 4–8 дек. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 8. – С. 579–583.
6198. Цой М. Е. Сегментация потребителей на основе изучения стилей покупательского поведения = Consumer segmentation on the basis of the study of consumer behavior styles / М. Е. Цой, П. А. Залешин // Российское предпринимательство. – 2017. – Т. 18, № 21. – С. 3313–3326.
6199. Шитц М. Э. Профессиональные компетенции работников организаций социального обслуживания населения по работе с ситуациями насилия / М. Э. Шитц ; науч. рук. И. В. Жданова // Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017 : сб. науч.

тр. 25 межвуз. (регион.) науч. студ. конф., Новосибирск, 24–25 мая 2017 г. : в 23 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Ч. 2: Социология. – С. 76–79.

6200. Age differences in role of mental speed and intelligence components in adaptation potential / O. M. Razumnikova, L. V. Prokhorova, A. A. Yashanina, N. V. Asanova // 14 Conference on psychological assessment, Portugal, Lisbon, 5–8 July 2017 : book of abstr. – Lisbon : Faculty of Psychology of the University of Lisbon, 2017. – P. 103.

## **Отдел социально-реабилитационного сопровождения и воспитательной работы ИСТР**

6201. Разумникова О. М. Вклад интеллекта, креативности и интуитивного когнитивного стиля в ЭЭГ корреляты дивергентного мышления [Электронный ресурс] = Effects of intelligence, creativity and intuitive cognitive style on EEG correlates of divergent thinking / О. М. Разумникова, К. Д. Кривоногова, А. А. Яшанина // Материалы 23 съезда Физиологического общества им. И. П. Павлова (к 100-летию), Воронеж, 18–22 сент. 2017 г. – Воронеж : Истоки, 2017. – С. 974–976. – Режим доступа: <http://www.vrnngmu.ru/upload/iblock/19c/19c3af15a1650df8c7a276f73fb80c44.pdf>. – Загл. с экрана.

## **НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА**

*Директор В. Н. Удотова*

6202. Батаев Анатолий Андреевич : юбилейн. библиогр. указ. : кн., ст. и др. работы за 1984–2016 гг. / Новосиб. гос. техн. ун-т, Науч. б-ка ; [сост.: Е. А. Старцева, Н. А. Пусеп ; отв. ред.: В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева, Л. Б. Кистюнина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 56, [3] с., [1] л. портр.
6203. Библиотеки вуза в интерактивном пространстве : сб. тез. докл. гор. науч.-практ. семинара молодых специалистов, Новосибирск, 17 апр. 2017 г. / [сост.: В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева, А. С. Шаромова ; отв. ред. В. Н. Удотова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 32 с.
6204. Дмитриев Александр Капитонович : юбилейн. библиогр. указ. : кн., ст. и др. работы за 1972–2016 гг. / Новосиб. гос. техн. ун-т, Науч. б-ка ; [сост.: Е. А. Старцева, Н. А. Пусеп ; отв. ред.: В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева, Л. Б. Кистюнина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 32, [3] с., [1] л. портр.
6205. Драгунов Валерий Павлович : юбилейн. библиогр. указ. : кн., ст. и др. работы за 1970–2017 гг. / Новосиб. гос. техн. ун-т, Науч. б-ка ; [сост.: Г. М. Ситишева, Н. А. Пусеп ; отв. ред.: В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева, Л. Б. Кистюнина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 31, [3] с., [1] л. портр.
6206. Литературный альманах. [Вып. 20 : поэзия] / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Н. Д. Горшкова, О. А. Шатунова ; отв. ред. Н. Д. Горшкова]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 75, [2] с. ил.

6207. Малышева Е. А. Современная библиотека – как центр адаптивной культуры / Е. А. Малышева // Библиотеки вуза в интерактивном пространстве : сб. тез. докл. гор. науч.-практ. семинара молодых специалистов, Новосибирск, 17 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 39–41.
6208. Меньшикова Лариса Владимировна : юбилейн. библиогр. указ. : кн., ст. и др. работы за 1970–2017 гг. / Новосиб. гос. техн. ун-т, Науч. б-ка ; [сост. Е. А. Старцева ; отв. ред.: В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева, Л. Б. Кистюнина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 27, [3] с., [1] л. портр.
6209. Научные и учебно-методические публикации : (библиогр. указ.), 2015 г. / Новосибир. гос. техн. ун-т ; [сост.: О. В. Дербилова, Н. А. Пусеп, Н. М. Русакова, Г. М. Ситишева, Е. А. Старцева, Н. В. Столбунова ; науч. ред.: В. Н. Удотова, В. Н. Васюков ; отв. ред.: Т. В. Баздырева, Л. Б. Кистюнина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 767 с.
6210. Трофимова Л. А. Организация подписки на периодические издания / Л. А. Трофимова // Библиотеки вуза в интерактивном пространстве : сб. тез. докл. гор. науч.-практ. семинара молодых специалистов, Новосибирск, 17 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 36–38.
6211. Удотова В. Н. Новая библиотека для университета / В. Н. Удотова // Лицеист. – 2017. – № 1-2 (53-54). – С. 39–44.
6212. Хрусталеv Владимир Александрович : юбилейн. библиогр. указ. : кн., ст. и др. работы за 1978–2016 гг. / Новосиб. гос. техн. ун-т, Науч. б-ка ; [сост.: Г. М. Ситишева, Н. А. Пусеп ; отв. ред.: В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева, Л. Б. Кистюнина]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 25, [3] с., [1] л. портр.
6213. Черкашина И. Ю. Научная библиотека Новосибирского государственного технического университета им. Г. П. Лыщинского – новое пространство, новые возможности / И. Ю. Черкашина // Библиотеки вуза в интерактивном пространстве : сб. тез. докл. гор. науч.-практ. семинара молодых специалистов, Новосибирск, 17 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 46–49.
6214. Черных О. Г. Быстрее, проще, интереснее – новые формы обслуживания / О. Г. Черных // Библиотеки вуза в интерактивном пространстве : сб. тез. докл. гор. науч.-практ. семинара молодых специалистов, Новосибирск, 17 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 7–14.

## **НЕЗАВИСИМЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР НГТУ**

Директор д-р техн. наук, проф. *В. В. Ларичкин*

6215. Анализ эффективности средств борьбы с обмерзанием теплообменника-конденсатора за счет переменного отношения термических сопротивлений теплообменной поверхности = An analysis of the efficiency of heat-exchanger-condenser anti-frosting methods using the variable ratio of thermal resistances of the heat-exchange surface / А. В. Чичиндаев, Ю. В. Дьяченко, В. В. Ларичкин, А. И. Кириленко // До-

клады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 4 (37). – С. 112–118.

6216. Изучение композитных катализаторов содержащих шлам ферросплавного производства в процессе окисления циклогексана = Study of composite catalysts containing sludge of ferroalloy production in the process of cyclohexane oxidation / Ж. К. Шоманова, Р. З. Сафаров, А. Ауезханова, А. С. Жумаканова, Ю. Г. Носенко, А. К. Тлеулезов, В. В. Ларичкин // Известия Национальной академии наук Республики Казахстан. Сер. химии и технологии. – 2017. – № 6 (426). – С. 55–61.
6217. Инновационные технологии использования твердых техногенных отходов предприятий теплоэнергетики и металлургии Павлодарской области в производстве строительных материалов / В. В. Ларичкин, К. П. Гусев, К. Ш. Арынгазин, К. С. Садвакасов // Эффективные рецептуры и технологии в строительном материаловедении : сб. тр. междунар. науч.-техн. конф., Новосибирск, 14–17 февр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ «Золотой колос», 2017. – С. 302–307.
6218. Кальнеус В. А. Исследование влияния наномодифицирующей добавки SiO<sub>2</sub> на физико-механические свойства керамической плитки с использованием ЗШО и стекольных отходов = Investigation of physical and mechanical properties of fly ash ceramic with nanoparticles SiO<sub>2</sub> as functional addition / В. А. Кальнеус, Д. А. Немущенко, В. В. Ларичкин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 216–219.
6219. Кочегарова К. В. Использование техногенных отходов для создания экранов по защите почв от разливов нефти = Use of technogenic waste for creation of screens on protection of soils against oil spills / К. В. Кочегарова, Н. И. Ларичкина, В. В. Ларичкин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 225–230.
6220. Ларичкин В. В. Проблемы нормирования и контроля содержания дурнопахнущих веществ в атмосферном воздухе / В. В. Ларичкин, В. Ю. Александров, Д. А. Немущенко // Экология производства. – 2017. – № 10. – С. 56–60.
6221. Ларичкин В. В. Сколько платить за выброс диоксинов? / В. В. Ларичкин, В. Ю. Александров // Справочник эколога. – 2017. – № 1 (49). – С. 92–93.
6222. Солдышев Р. В. Сравнительная характеристика безреагентных методов очистки сточных вод = Comparative characteristics of the reagentless methods of sewage treatment / Р. В. Солдышев, В. В. Ларичкин // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 18 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 19–21 апр. 2017 г. В 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Т. 3. – С. 292–296.
6223. Study of composition of waste from metallurgy production aimed in use them as active phases of catalysts for hydrocarbon raw materials refining = Исследование состава отходов металлургического производства с целью их использования в качестве активных фаз катализаторов переработки углеводородного сырья / V. V. Larichkin, A. K. Tleulesov [et al.] // Известия Национальной академии наук Республики Казахстан. Сер. геологии и технических наук = News of the National Academy of Sciences



of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences. – 2017. – Vol. 6, iss. 426. – P. 195–200.

## ОТДЕЛ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Зав. отд. д-р техн. наук, проф. *В. Н. Васюков*

6224. Васюков В. Н. О характере сходимости процедур моделирования изображений, описываемых бинарными гиббсовскими моделями / В. Н. Васюков, А. Ю. Зайцева, И. А. Денисенко // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 3. – С. 29–38.
6225. Васюков В. Н. Общая теория связи : учебник / В. Н. Васюков. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 578 с.
6226. Дедов С. И. Энергетическая установка гибридомобиля с электрохимическим накопителем и конденсатором двойного электрического слоя [Электронный ресурс] / С. И. Дедов, А. А. Штанг // Энергетика глазами молодых : сб. ст. – Барнаул : МЦ ЭОР, 2017. – С. 47–50. – Режим доступа: <http://mceor.ru/altgtu-17009>. – Загл. с экрана.
6227. Денисов В. И. Активная идентификация стохастических систем при параметризации входного сигнала = Active identification of stochastic systems with input signal parameterization / В. И. Денисов, В. М. Чубич, Е. В. Филиппова // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2017. – № 1 (66). – С. 86–98.
6228. Денисов В. И. Оценивание дисперсии ошибки входного фактора в полиномиальной функциональной модели при наличии гомоскедастичности = Estimating dispersion of input factor error in the polynomial functional model in the presence of homoscedasticity / В. И. Денисов, А. Ю. Тимофеева // Вестник Астраханского государственного технического университета. Сер.: Управление, вычислительная техника и информатика = Vestnik of Astrakhan State Technical University. Series: Management, Computer Science and Informatics. – 2017. – № 2. – С. 14–26.
6229. Обучающая система «Электронный лектор» : метод. указания для преподавателей / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: А. А. Штанг, М. В. Ярославцев]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 17 с.
6230. Особенности упрочнения феррита и перлита в сталях и чугунах, легированных медью / И. А. Батаев, Н. В. Степанова, А. А. Батаев, А. А. Разумаков // Известия высших учебных заведений. Физика. – 2017. – Т. 60, № 6. – С. 86–90.
6231. Структура и свойства антифрикционного беспористого покрытия, полученного при наплавке электронным лучом в воздушной атмосфере медьсодержащих порошковых смесей на сталь / Т. А. Зимоглядова, Н. В. Степанова, К. И. Эмурлаев, Г. И. Алферова // Современные технологии и материалы новых поколений : сб. тр. междунар. конф. с элементами науч. шк. для молодежи, Томск, 9–13 окт. 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 172–173.
6232. Структура и свойства чугунов, легированных медью после графитизирующего отжига / К. И. Эмурлаев, Н. В. Степанова, Т. А. Зимоглядова, Ю. Ю. Ряполова // Современные технологии и материалы новых поколений : сб. тр. междунар. конф. с

элементами науч. шк. для молодежи, Томск, 9–13 окт. 2017 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2017. – С. 270–272.

6233. Штанг А. А. Дистанционная компьютерная обучающая система по дисциплине «Автоматизированный тяговый электропривод» = Distance computer-based training system for «Automated traction powertrain» course / А. А. Штанг, М. В. Ярославцев // Современное образование: развитие технологий и содержания высшего профессионального образования как условие повышения качества подготовки выпускников : материалы междунар. науч.-метод. конф., Томск, 26–27 янв. 2017 г. – Томск : ТУСУР, 2017. – С. 171–172.
6234. Composites of copper and cast iron fabricated via the liquid: In the vicinity of the limits of strength in a non-deformed condition / N. V. Stepanova, I. A. Bataev, Y. Kang, D. V. Lazurenko, A. A. Bataev, A. A. Razumakov, A. M. Jorge Junior // Materials Characterization. – 2017. – Vol. 130. – P. 260–269.
6235. Ferrite and perlite hardening in copper-alloyed steels and irons / I. A. Bataev, N. V. Stepanova, A. A. Bataev, A. A. Razumakov // Russian Physics Journal. – 2017. – Vol. 60, iss. 6. – P. 1017–1021.
6236. Malozyomov B. V. Improvement of method of setting digital protection devices in straight dc power networks / B. V. Malozyomov, A. A. Shtang, M. V. Rozhkova // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 472–477. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
6237. Performance increase of lithium-ion batteries / A. V. Myatezh, M. A. Smirnov, B. V. Malozyomov, A. A. Shtang // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 520–524. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
6238. Question Of Determining Diagnostics Time Intervals Of Electric Transport Systems Using Time Between Failures / B. V. Malozyomov, M. E. Vilberger, M. V. Rozhkova, A. A. Shtang // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 458–465. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).
6239. Set-point revisiting of maximum impulse protection adjustment for DC Electric Traction Network / S. M. Kuznetsov, B. V. Malozyomov, E. G. Langeman, A. A. Shtang // Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017) : proc. of the intern. conf., Tomsk, 27–29 July 2017. – [S. 1.] : Atlantis Press, 2017. – P. 396–401. – (Advances in Engineering Research ; vol. 133).

## **ОТДЕЛ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ**

Зав. отд. д-р техн. наук, доц. *В. П. Драгунов*

6240. Драгунов В. П. Влияние непараллельности электродов на характеристики МЭМС в режиме с контролируемым зарядом = Influence of electrode nonparallelism on MEMS characteristics in a controlled charge mode / В. П. Драгунов, Р. Е. Сеницкий, Д. Е. Киселев // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 1 (34). – С. 58–71.

6241. Драгунов В. П. Влияние особенностей конструкции МЭМС на электрическую емкость = An effect of MEMS design features on electric capacitance / В. П. Драгунов, Д. И. Остертак // Современные проблемы телекоммуникаций : материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2017. – С. 561–565.
6242. Драгунов В. П. Микроэлектромеханический генератор на основе модифицированной схемы дубликатора Беннета = A microelectromechanical generator based on the Bennet doubler modified circuit / В. П. Драгунов, Р. Е. Сеницкий, Д. И. Остертак // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 3 (36). – С. 39–51.
6243. Драгунов В. П. Нанoeлектроника : учеб. пособие / В. П. Драгунов, И. Г. Неизвестный, В. А. Гридчин. – Изд. 3-е, испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – Ч. 2. – 235 с. – (Университеты России).
6244. Драгунов В. П. Нанoeлектроника : учеб. пособие / В. П. Драгунов, И. Г. Неизвестный, В. А. Гридчин. – Изд. 3-е, испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – Ч. 1. – 285 с. – (Университеты России).
6245. Драгунов В. П. Особенности функционирования несбалансированных МЭМС = Peculiarities of unbalanced MEMS operation / В. П. Драгунов, Д. И. Остертак, Е. В. Драгунова // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2017. – № 4 (37). – С. 58–69.
6246. Драгунов В. П. Особенности электромеханических взаимодействий в МЭМС с непараллельными электродами = Specific features of the electromechanical interaction in MEMS with nonparallel electrodes / В. П. Драгунов, Д. Е. Киселев, Р. Е. Сеницкий // Нано- и микросистемная техника = Journal of Nano- and Microsystem Technique. – 2017. – Т. 19, № 6. – С. 360–369.
6247. Смирнов И. А. Приборно-технологическое моделирование структур Кельвина для определения низких значений удельного контактного сопротивления / И. А. Смирнов, В. П. Драгунов, С. В. Калинин // Современные проблемы телекоммуникаций : материалы Рос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 26–27 апр. 2017 г. – Новосибирск : Изд-во СибГУТИ, 2017. – С. 561–565.
6248. Dorzhiev V. Y. Electret-based vibrational energy harvester with out-of-plane gap closing topology / V. Y. Dorzhiev, D. I. Ostertak, V. P. Dragunov // 12 International forum on strategic technology (IFOST 2017) : proc., Korea, Ulsan, 31 May – 2 June 2017. – Ulsan, 2017. – Vol. 1. – P. 251–254.
6249. Synthesis of fine dispersed titanium diboride from nanofibrous carbon / Y. L. Krutskii, A. G. Bannov, E. V. Antonova, V. V. Sokolov, A. Y. Pichugin, E. A. Maksimovskii, T. M. Krutskaya, O. V. Netskina, I. A. Bataev // Ceramics International. – 2017. – Vol. 43, iss. 3. – P. 3212–3217.

## ФАКУЛЬТЕТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

Декан канд. филол. наук, доц. *Л. А. Гольшикина*

6250. Гольшикина Л. А. Аксиологические трансформации отечественного риторического идеала в коммуникативном сознании российского студенчества в условиях глобализации = Axiologic transformations of domestic rhetorical ideal in the communicative mind of russian students in conditions of globalization / Л. А. Гольшикина, О. А. Машкович // Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты : сб. материалов 7 междунар. науч.-практ. конф., Новосибирск, 29–30 марта 2017 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – С. 24–32.
6251. Гольшикина Л. А. Аргументация в ритуальном политическом дискурсе: структурная организация и языковое воплощение / Л. А. Гольшикина // Русский язык в поликультурном мире : 1 междунар. симп., Ялта, 8–12 июня 2017 г. : сб. науч. ст. В 2 т. – Симферополь : Ариал, 2017. – Т. 1. – С. 273–279.
6252. Гольшикина Л. А. Лингвистика текста на службе у дискурс-анализа: к проблеме реконструкции смыслообразования / Л. А. Гольшикина // Язык и мир : 8 междунар. лингвист. конгр., Ялта, 5–8 окт. 2017 г. – Симферополь : ИП Минакир И. Л., 2017. – С. 40–42.
6253. Гольшикина Л. А. О методологическом вкладе лингвистики текста в практику дискурсивного анализа (на материале Нобелевской лекции И. Бродского) [Электронный ресурс] = Methodological contribution of text linguistics into the practice of discourse analysis (on the basis of J. Brodsky's Nobel lecture) / Л. А. Гольшикина // Экология языка и коммуникативная практика = Ecology of language and communicative practice : электрон. журн. – 2017. – № 2. – С. 66–76. – Режим доступа: [http:// http://ecoling.sfu-kras.ru/wp-content/uploads/2017/06/Golyshkina-L.A..pdf](http://ecoling.sfu-kras.ru/wp-content/uploads/2017/06/Golyshkina-L.A..pdf). – Загл. с экрана.
6254. Гольшикина Л. А. Об уровнях моделирования и стратегиях формирования риторического текста = On the modeling levels and strategies of formation of the rhetorical text / Л. А. Гольшикина // Мир русского слова = The World of Russian Word. – 2017. – № 1. – С. 54–60.
6255. Гольшикина Л. А. Правильный текст в практике массовой коммуникации: миф или реальность? / Л. А. Гольшикина // Экология родного языка и культуры : сб. ст. – Москва : ФЛИНТА : Наука, 2017. – Вып. 2. – С. 35–42.
6256. Гольшикина Л. А. Риторические основания типологизации интервью = Rhetorical foundations of the interview typologization / Л. А. Гольшикина // Филологические науки. Вопросы теории и практики. – 2017. – № 7, ч. 2. – С. 75–79.
6257. Гольшикина Л. А. Риторический текст как прототипическая модель медиатекста = The rhetorical text as a prototype of media text / Л. А. Гольшикина // Медиалингвистика. – 2017. – Вып. 6: Язык в координатах массмедиа. – С. 34–35. – (Материалы 2 междунар. науч.-практ. конф., Санкт-Петербург, 2–6 июля 2017 г.).
6258. Гольшикина Л. А. Стратегии риторического текстообразования как индикатор типа интервью / Л. А. Гольшикина // Стылістыка: мова, мауленне і тэкст : зб. навуков.

прац: да 95-годдзя заслуж. работніка адукацыі Рэспублікі Беларусь, д-ра філал. навук, праф. М. Я. Цікоцкаго. – Мінск : Адукацыя і выхаванне , 2017. – С. 353–360.

6259. Гольшкіна Л. А. Технологии публичных выступлений. Основы педагогической деятельности в системе высшего образования : учеб. пособие / Л. А. Гольшкіна. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – 80 с.

## **УКАЗАТЕЛЬ ЗАГОЛОВКОВ НАУЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ, В КОТОРЫХ УЧАСТВОВАЛИ СОТРУДНИКИ НГТУ**

1. (Un) Making Europe: capitalism, solidarities, subjectivities (ESA 2017), conference of the European sociological association (13 ; 2017 ; Greece, Athens).
2. Actual issues of mechanical engineering (AIME 2017), international conference (2017 ; Tomsk).
3. Annual conference of the IEEE industrial electronics society (IECON-2017) , (43 ; 2017 ; China, Beijing).
4. Applied methods of statistical analysis. Nonparametric methods in cybernetics and system analysis, AMSA 2017, international workshop (2017 ; Krasnoyarsk).
5. Aspire to science, городская научно-практическая конференция школьников, студентов, магистрантов и аспирантов (2017 ; Новосибирск).
6. Atomic layer deposition (ALD Russia–2017), international workshop (2 ; 2017 ; Saint-Petersburg).
7. Boreskov readings, science conference dedicated to the 110 anniversary of acad. G. K. Boreskov (4 ; 2017 ; Novosibirsk).
8. Conference on psychological assessment (14 ; 2017 ; Portugal, Lisbon).
9. Creativity in intelligent technologies and data science (CIT&DS 2017), conference (2 ; 2017 ; Volgograd).
10. Digital transformation and global society (DTGS 2017), international conference (2 ; 2017 ; Saint Petersburg).
11. Earth's cryosphere: past, present and future, international conference (2017 ; Pushchino).
12. Education transformation issues, international science-practical conference (6 ; 2017 ; Great Britain, London).
13. Education, science and humanities academic research conference (2017 ; USA, San Francisco).
14. Electrotechnologies for material processing, international UIE-congress (18 ; 2017 ; Germany, Hannover).
15. European Workshop on molecular beam epitaxy (19 ; 2017 ; Saint Peterburg).

16. IBS International summer school on computer science, computer engineering and education technologies (ISCSET) , (2017 ; Chemnitz).
17. IC4E '17, the 8 international conference on e-education, e-business, e-management and e-learning (8 ; 2017 ; Malaysia, Kuala Lumpur).
18. IEEE International symposium on medical measurements and applications (MeMeA) , (2017 ; USA, Rochester).
19. IEEE Russia section young researchers in electrical and electronic engineering conference (2017 EIConRus) , (2017 ; Saint Petersburg).
20. Industrial technologies and engineering (ICITE 2017), international conference (4 ; 2017 ; Kazakhstan, Shymkent).
21. Information innovative technologies, international science-practical conference (2017 ; Moscow).
22. Information technologies in science, management, social sphere and medicine, international research conference (ITSMSSM 2017) , (4 ; 2017 ; Tomsk).
23. Informatization of society: socio-economic, socio-cultural and international aspects, international science conference (7 ; 2017 ; Prague).
24. Innovation in medicine and healthcare 2017, KES international conference on innovation in medicine and healthcare (KES-InMed 2017) , (5 ; 2017 ; Cham).
25. Intermetallics 2017, international conference, (2017 ; Germany, Bad Staffelstein).
26. International conference nucleation and atmospheric aerosols (20 ; 2017 ; Helsinki).
27. International conference of young specialists on micro/nanotechnologies and electron devices, EDM 2017 (18 ; 2017 ; Altai, Erlagol).
28. International conference on applied mechanics, electronics and mechatronics engineering (AMEME 2017) , (2 ; 2017 ; China, Beijing).
29. International conference on chemical thermodynamics in Russia (RCCT–2017) , (21 ; 2017 ; Novosibirsk).
30. International conference on dielectric liquids (ICDL) , (19 ; 2017 ; United Kingdom, Manchester).
31. International conference on industrial engineering, applications and manufacturing (ICIEAM) , (2017 ; Chelyabinsk).
32. International conference on infrared, millimeter, and terahertz waves (IRMMW-THz) , (42 ; 2017 ; Mexico, Cancun).
33. International conference on interaction of intense energy fluxes with matter (Elbrus–2017) , (32 ; 2017 ; Kabardino-Balkaria, Elbrus).
34. International conference on methods and models in automation and robotics (MMAR) , (22 ; 2017 ; Poland, Miedzydroje).
35. International conference on modern power systems (MPS 2017) , (7 ; 2017 ; Romania, Cluj-Napoca).

36. International conference on phenomena in ionized gases (ICPIG 2017) , (33 ; 2017 ; Portugal, Estoril).
37. International conference on research in computer, electronics and manufacturing engineering (2017 ; France, Strasbourg).
38. International education social sciences and humanities research conference (2017 ; USA, Louis).
39. International forum on strategic technology (IFOST 2017) , (12 ; 2017 ; Korea, Ulsan).
40. International may conference on strategic management, IMKSM 17 (13 ; 2017 ; Serbia, Bor).
41. International multidisciplinary scientific conference on social and arts, SGEM 2017 (4 ;2017 ; Bulgaria, Albena).
42. International multidisciplinary scientific geoconference, SGEM 2017 (17 ; 2017 ; Bulgaria, Albena).
43. International requirements engineering conference workshops (RE 2017) , (25 ; 2017 ; Portugal, Lisbon).
44. International scientific conference on electric power engineering (EPE) , (18 ; 2017 ; Czech Republic, Ostrava).
45. International Siberian conference on control and communications (SIBCON) , (2017 ; Kazakhstan, Astana).
46. IPAC 2017, international particle accelerator conference (8 ; 2017 ; Denmark, Copenhagen).
47. Logic Colloquium 2017, ASL annual European summer meeting (2017 ; Sweden, Stockholm).
48. Marketing management, trade, financial and social aspects of business, MTS 2017 : international science conference (5 ; 2017 ; Slovak Republic; Kosice, Poland, Tarnobrzeg).
49. Methods of optimization and their applications, Байкальская международная школа-семинар (17 ; 2017 ; Бурятия).
50. Moscow international symposium on magnetism (MISM) , (2017 ; Moscow).
51. Nanocarbon photonics and optoelectronics : international workshop (6 ; 2017 ; Sochi, Krasnffia polyina).
52. Nanostructures: physics and technology, international symposium (NANO-2017) , (25 ; 2017 ; Saint-Petersburg).
53. New trends in process control and production management, international conference on marketing, management, trade, financial and social aspects of business (MTS 2017) , (2017 ; Poland, Slovak Republic).
54. Physics, chemistry and applications of nanostructures, international conference «Nanomeeting–2017» (2017 ; Belarus, Minsk).
55. Proceedings international multi-conference on engineering, computer and information sciences (SIBIRCON) , (2017 ; Novosibirsk).
56. Proceedings of the 11 Panhellenic logic symposium (11 ; 2017 ; Greece, Delphi).
57. Proceedings of the international conference on trends of technologies and innovations in economic and social studies (2017 ; Tomsk).

58. Progress through Innovations, международная научно-практическая конференция аспирантов и магистрантов (2017 ; Новосибирск).
59. Pulsed lasers and laser applications (AMPL-2017)., international conference (13 ; 2017 ; Tomsk).
60. Russian-Pacific conference on computer technology and applications (2 ; 2017 ; Vladivostok).
61. Social sciences for regional development 2017. Dedicated to the 100 Years Anniversary of the Republic of Latvia, international academic conference (12 ; 2017 ; Latvia, Daugavpils).
62. Two-Phase Systems for Space and Ground Applications, international conference ; Interfacial Phenomena and Heat Transfer, international school of young scientists (12 ; 2 ; 2017 ; Novosibirsk).
63. Авиация и космонавтика – 2017 = Aviation and cosmonautics – 2017, международная конференция (16 ; 2017 ; Москва).
64. Автоматизированные системы управления и информационные технологии, Всероссийская научно-техническая конференция (2017 ; Пермь).
65. Аграрная наука – сельскохозяйственному производству Сибири, Казахстана, Монголии, Беларуси и Болгарии, международная научно-практическая конференция (20 ; 2017 ; Новосибирск).
66. Академические чтения по космонавтике, посвященные памяти академика С. П. Королёва и других выдающихся отечественных ученых – пионеров освоения космического пространства (41 ; 2017 ; Москва).
67. Активизация интеллектуального и ресурсного потенциала регионов: новые вызовы для менеджмента компаний, Всероссийская конференция (3 ; 2017 ; Иркутск).
68. Актуальные вопросы в науке и практике, международная научно-практическая конференция (2 ; 2017 ; Уфа).
69. Актуальные вопросы образования. Инновационные подходы в образовании, международная научно-методическая конференция (2017 ; Новосибирск).
70. Актуальные вопросы психологии и педагогики в современных условиях, международная научно-практическая конференция (2017 ; Санкт-Петербург).
71. Актуальные вопросы региональных и международных исследований, региональная студенческая научно-практическая конференция на иностранных языках с международным участием (4 ; 2017 ; Новосибирск).
72. Актуальные проблемы авиации и космонавтики, международная научно-практическая конференция, посвященная Дню космонавтики (13 ; 2017 ; Красноярск).
73. Актуальные проблемы адсорбции и катализа, Всероссийская научная конференция с международным участием (2 ; 2017 ; Плёс).
74. Актуальные проблемы гуманитарного образования, международная научно-практическая конференция (4 ; 2017 ; Минск).
75. Актуальные проблемы прикладной математики, информатики и механики, международная научно-техническая конференция (2017 ; Воронеж).



76. Актуальные проблемы развития авиационной техники и методов ее эксплуатации – 2017, научно-практическая конференция студентов и аспирантов (10 ; 2017 ; Иркутск).
77. Актуальные проблемы сельского хозяйства горных территорий, международная научно-практическая конференция (6 ; 2017 ; Горно-Алтайск).
78. Актуальные проблемы современной науки, региональная научно-практическая конференция с международным участием (6 ; 2017 ; Омск).
79. Актуальные проблемы теории и практики социальной работы и образования, Всероссийская научная конференция (5 ; 2017 ; Ставрополь).
80. Актуальные проблемы физической культуры, спорта и туризма, международная научно-практическая конференция (11 ; 2017 ; Уфа).
81. Актуальные проблемы химии, биотехнологии и сферы услуг, Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием (2017 ; Иркутск).
82. Актуальные проблемы чистой и прикладной математики, международная конференция, посвященная 100-летию со дня рождения академика Тайманова Асана Дабсовича (2017 ; Алматы).
83. Альтернативные источники сырья и топлива, международная научно-техническая конференция «АИСТ–2017» (6 ; 2017 ; Беларусь, Минск).
84. Аналитическая механика, устойчивость и управление, международная Четаевская конференция, посвященная 115-летию со дня рождения Н. Г. Четаева и памяти академика АН РТ Т. К. Сиразетдинова (11 ; 2017 ; Казань).
85. Аналитические и вычислительные методы теории вероятностей и ее приложения = Analytical and computational methods in probability theory and its applications (АСМРТ-2017)., международная научная конференция (2017 ; Москва).
86. Ананьевские чтения-2017: Преемственность в психологической науке: В. М. Бехтерев, Б. Г. Ананьев, Б. Ф. Ломов, международная научная конференция (2017 ; Санкт-Петербург).
87. Апрельская международная научная конференция по проблемам развития экономики и общества (27 ; 2017 ; Москва).
88. Аэродинамика и динамика полета летательных аппаратов, Всероссийская школа-семинар СибНИА (15 ; 2017 ; Седова заимка).
89. Байкальская школа-конференция по химии – 2017, Всероссийская школа- конференция с международным участием БШКХ–2017, (2017 ; Иркутск).
90. Биотехнология: состояние и перспективы развития = Biotechnology: state of the art and perspectives, международный конгресс (9 ; 2017 ; Москва).
91. Борисовские чтения, Всероссийская научно-техническая конференция (2017 ; Красноярск).
92. Братских народов союз вековой, городская научно-практическая конференция школьников и молодежи (3 ; 2017 ; Новосибирск).

93. Бухгалтерский учет, анализ и аудит: история, современность и перспективы развития, международная научная конференция студентов, аспирантов, преподавателей (12 ; 2017 ; Санкт-Петербург).
94. Бухгалтерский учет, анализ и аудит: проблемы теории и практики, научная конференция регионального уровня для студентов, магистрантов и аспирантов (3 ; 2017 ; Новосибирск).
95. Век информации. Медиа в современном мире. Петербургские чтения, международный форум (56 ; 2017 ; Санкт-Петербург).
96. Вопросы правового обеспечения безопасности личности, общества и государства, студенческая научная конференция (2017 ; Новосибирск).
97. Время больших перемен: политика и политики, Всероссийская научная конференция РАПН с международным участием, (2017 ; Москва).
98. Всероссийская конференция молодых ученых по математическому моделированию (18 ; 2017 ; Иркутск).
99. Всероссийская конференция по механике деформируемого твердого тела (10 ; 2017 ; Самара).
100. Всероссийская студенческая научно-практическая конференция Нижневартовского государственного университета (19 ; 2017 ; Нижневартовск).
101. Всероссийский симпозиум по региональной экономике (4 ; 2017 ; Екатеринбург).
102. Всероссийский фестиваль науки НАУКА 0+. Наука и образование, международная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых (21 ; 2017 ; Томск).
103. Высокие технологии в современной науке и технике, международная научно-техническая конференция (6 ; 2017 ; Томск).
104. Высокие, критические электро- и нанотехнологии, Всероссийская научно-техническая конференция (2017 ; Тула).
105. Гагаринские чтения – 2017, международная молодежная научная конференция (43 ; 2017 ; Москва).
106. Газоразрядная плазма и ее применение, международная конференция, посвященная 100-летию со дня рождения академика М. Ф. Жукова (13 ; 2017 ; Новосибирск).
107. Геомодель – 2017 = Geomodel – 2017. (EAGE)., научно-практическая конференция по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа (19 ; 2017 ; Геленджик).
108. Гидроэлектростанции в XXI веке, Всероссийская научно-практическая конференция молодых ученых, специалистов, аспирантов и студентов (4 ; 2017 ; Саяногорск, Черемушки).
109. Глобальные социальные трансформации XX – начала XXI вв. (к 100-летию Русской революции)., Всероссийская научная конференция «Ковалевские чтения» (9 ; 2017 ; Санкт-Петербург).
110. Графен: молекула и 2D кристалл, Российская конференция (2 ; 2017 ; Новосибирск).

111. Гуманитарное знание и духовная безопасность, международная научно-практическая конференция (4 ; 2017 ; Грозный).
112. Гуманитарные науки и модернизация правовой системы государства: российский и зарубежный опыт, международная научно-практическая конференция (5 ; 2017 ; Новосибирск).
113. Детский отдых 2017. Индустрия детского полезного развивающего отдыха (КИДПРО-2017)., международный конгресс лагерей ; международная конференция (11 ; 3 ; 2017 ; Сочи (Роза Хутор).).
114. Деформация и разрушение материалов и наноматериалов = Deformation & fracture of materials and nanomaterials (DFMN–2017)., международная конференция (7 ; 2017 ; Москва).
115. Диалог культур в образовательном пространстве, Всероссийская научно-практическая конференция (2017 ; Набережные Челны).
116. Динамика многофазных сред, Всероссийский семинар с участием иностранных ученых (15 ; 2017 ; Новосибирск).
117. Диспетчеризация и управление в электроэнергетике, Всероссийская открытая молодежная научно-практическая конференция (12 ; 2017 ; Казань).
118. Дни науки НГТУ–2017, научная студенческая конференция : (итоги научной работы студентов за 2016–2017 гг.) , (2017 ; Новосибирск).
119. Дни науки–2017, Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием (8 ; 2017 ; Новосибирск).
120. Добросовестность и добрососедство: вызов современности, международная научно-практическая конференция (3 ; 2017 ; Новосибирск).
121. Евразийское пространство: добрососедство и стратегическое партнерство, Евразийский экономический форум молодежи (8 ; 2017 ; Екатеринбург).
122. Ежегодная конференция Нанотехнологического общества России (8 ; 2017 ; Москва).
123. Ежегодная научная апрельская конференция Института математики и математического моделирования, посвященная Дню науки и научный семинар «Дифференциальные операторы и моделирование сложных систем» (DOMCS–2017)., посвященный 70-летнему юбилею профессора М. Т. Дженалиева (2017 ; Алматы).
124. Естественнонаучные, инженерные и экономические исследования в технике, промышленности, медицине и сельском хозяйстве, молодежная научно-практическая конференция с международным участием (1 ; 2017 ; Белгород).
125. Жизненный цикл конструкционных материалов (от получения до утилизации)., Всероссийская научно-техническая конференция с международным участием (7 ; 2017 ; Иркутск).
126. Защита субъективных прав и охраняемых законом интересов, международная научно-практическая конференция (2 ; 2017 ; Кемерово).

127. Защита частных прав: проблемы теории и практики, ежегодная международная научно-практическая конференция, состоявшейся в рамках Байкальского юридического форума (6 ; 2017 ; Иркутск).
128. Измерение, контроль, информатизация, международная научно-техническая конференция (18 ; 2017 ; Барнаул).
129. Инклюзивная культура в современном обществе, международная научно-практическая конференция (2017 ; Новосибирск).
130. Инновации в машиностроении (ИнМаш–2017). = Innovations in mechanical engineering (ISPCIME–2017)., международная научно-практическая конференция (8 ; 2017 ; Новосибирск).
131. Инновации в науке и практике, международная научно-практическая конференция (1 ; 2017 ; Уфа).
132. Инновации в топливно-энергетическом комплексе и машиностроении (ТЭК–2017). = Innovations in fuel and energy complex and mechanical engineering (FEC–2017)., международная научно-практическая конференция (2017 ; Кемерово).
133. Инновационное развитие АПК: социально-экономические проблемы и пути решения, международная очно-заочная научно-практическая конференция (2017 ; Новосибирск).
134. Инновационное развитие российской экономики, международная научно-практическая конференция (10 ; 2017 ; Москва).
135. Инновационные идеи и подходы к интегрированному обучению иностранным языкам и профессиональным дисциплинам в системе высшего образования, международная школа-конференция (2017 ; Санкт-Петербург).
136. Инновационные инфокоммуникации XXI века, межвузовская Всероссийская научно-практическая (очно-заочная). конференция школьников, студентов и преподавателей, посвященная Дню Радио и Дню Победы, (18 ; 2017 ; Хабаровск).
137. Инновационные кластеры в цифровой экономике: теория и практика = Innovation clusters in the digital economy: theory and practice, научно-практическая конференция с международным участием (8 ; 2017 ; Санкт-Петербург).
138. Инновационные наукоемкие технологии, международная научно-техническая конференция (4 ; 2017 ; Тула).
139. Инновационные процессы и технологии в современном мире, международная научно-практическая конференция (5 ; 2017 ; Уфа).
140. Инновационные технологии в современных научных исследованиях: экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные тенденции, международная научно-практическая конференция (2017 ; Саратов).
141. Инновационные технологии в экономике и бизнесе, международная научная конференция (2 ; 2017 ; Кемерово).
142. Инновационные факторы развития транспорта. Теория и практика, международная научно-практическая конференция (2017 ; Новосибирск).

143. Инновационные, информационные и коммуникационные технологии, международная научно-практическая конференция (14 ; 2017 ; Сочи).
144. Инновационный идеи и подходы к интегрированному обучению иностранным языкам и профессиональным дисциплинам в системе высшего образования, международная школа-конференция (2017 ; Санкт-Петербург).
145. Институциональная трансформация экономики: взгляд молодых исследователей, международная научная конференция (5 ; 2017 ; Кемерово).
146. Институциональная трансформация экономики: пространство и время, международная научная конференция (5 ; 2017 ; Кемерово).
147. Интегративный подход к психологии человека и социальному взаимодействию людей: векторы развития современной психологической науки, Всероссийская научно-практическая конференция (7 ; 2017 ; Санкт-Петербург).
148. Интеллектуальные информационные системы, Всероссийская конференция с международным участием (2017 ; Воронеж).
149. Интеллектуальные энергосистемы, международный молодежный форум (5 ; 2017 ; Томск).
150. Интеллектуальный анализ сигналов, данных и знаний: методы и средства = Intellectual analysis of signals, data and knowledge: methods and means, Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием (2017 ; Новосибирск).
151. Интеллектуальный потенциал Сибири. МНСК–2017, межвузовская (региональная). научная студенческая конференция (25 ; 2017 ; Новосибирск).
152. Интерэкспо ГЕО-Сибирь–2017, международный научный конгресс и выставка ; международная научная конференция (13 ; 2017 ; Новосибирск).
153. Информационное обеспечение экономической безопасности: проблемы и направления развития, международная научно-практическая конференция (2017 ; Москва).
154. Информационное общество: образование, наука, культура и технологии будущего, международная объединенная научная конференция «Интернет и современное общество» (IMS-2017) , (20 ; 2017 ; Санкт-Петербург).
155. Информационно-телекоммуникационные системы и технологии (ИТСиТ–2017)., Всероссийская научно-практическая конференция (2017 ; Кемерово).
156. Информационные системы и технологии: перспективы развития, международная научно-практическая конференция (1 ; 2017 ; Новосибирск).
157. Информационные технологии в моделировании и управлении: подходы, методы, решения, Всероссийская научная конференция (1 ; 2017 ; Тольятти).
158. Информационные технологии и нанотехнологии (ИТНТ-2017)., международная конференция и молодежная школа, к 75-летию Самарского университета (3 ; 2017 ; Самара).
159. Информация и общество, студенческая научно-практическая конференция (1 ; 2017 ; Симферополь).

160. Инфраструктурные отрасли экономики: проблемы и перспективы развития, Всероссийская научно-практическая конференция (19 ; 2017 ; Новосибирск).
161. Казначеевские чтения. № 1, 2017. Воспитание и обучение в современном обществе: актуальные аспекты теории и практики, международная научно-практическая конференция (5 ; 2017 ; Новосибирск ; Бийск).
162. Кино и капитал, научная конференция Центра исследований экономической культуры СПбГУ (6 ; 2017 ; Санкт-Петербург).
163. Коммуникативная культура: история и современность, международная научно-практическая конференция (7 ; 2017 ; Новосибирск).
164. Коммуникативное пространство культуры, международная научная конференция (2017 ; Орел).
165. Комплексное изучение языков и культур аборигенных народов Сибири : Дульзоновские чтения, посвященные 70-летию Томской лингвистической школы имени А. П. Дульзона, международная научная конференция (28 ; 2017 ; Томск).
166. Конструктивный негладкий анализ и смежные вопросы = Constructive nonsmooth analysis and related topics, международная конференция, посвященная памяти профессора В. Ф. Демьянова (2017 ; Санкт-Петербург).
167. Конфликтология и конфликты в современном мире, Всероссийская научная конференция. (2017 ; Омск).
168. Кооперация и предпринимательство: состояние, проблемы и перспективы, международная конференция молодых ученых, аспирантов, студентов и учащихся (2017 ; Казань).
169. Кузнецовские чтения-2017, семинар по проблемам химического осаждения из газовой фазы (4 ; 2017 ; Новосибирск).
170. Летняя международная молодежная школа-конференция по параллельному программированию (29 ; 2017 ; Новосибирск).
171. Ломоносов–2017, международный молодежный научный форум (2017 ; Москва).
172. Луриевский подход в мировой психологической науке, международный конгресс памяти А. Р. Лурия (5 ; 2017 ; Екатеринбург).
173. Мальцевские чтения = Mal'tsev meeting, международная конференция (2017 ; Новосибирск).
174. Марчуковские научные чтения – 2017, международная конференция (2017 ; Новосибирск).
175. Математика в современном мире, международная конференция, посвященная 60-летию Института математики имени С. Л. Соболева (2017 ; Новосибирск).
176. Математика, ее приложения и математическое образование (МПМО17)., международная конференция (6 ; 2017 ; Улан-Удэ, Байкал).
177. Медиалингвистика. Вып. 6. Язык в координатах массмедиа, международная научно-практическая конференция (2 ; 2017 ; Санкт-Петербург).

178. Междисциплинарные проблемы аддитивных технологий, Всероссийский научный семинар с международным участием (3 ; 2017 ; Томск).
179. Международная Звенигородская конференция по физике плазмы и управляемому термоядерному синтезу = International Zvenigorod conference on plasma physics and controlled fusion (44 ; 2017 ; Звенигород).
180. Международная Казанская летняя научная школа-конференция (13 ; 2017 ; Казань).
181. Международная конференция по математическому моделированию = International conference on mathematical modeling (8 ; 2017 ; Якутск).
182. Международная конференция по науке и технологиям Россия-Корея-СНГ = International conference on science and technology Russia-Korea-CIS (27 ; 2017 ; Южно-Сахалинск).
183. Международная научная студенческая конференция (МНСК–2017). = Proceedings of the 55 international students scientific conference (ISSC–2017) , (55 ; 2017 ; Новосибирск)..
184. Международная студенческая научная конференция (школьная секция).: [Естественные науки] (55 ; 2017 ; Новосибирск).
185. Международный молодежный психолого-социальный конгресс для студентов, аспирантов и молодых ученых (5 ; 2017 ; Санкт-Петербург).
186. Международный экономический симпозиум – 2017, международная научная конференция. Развитие современной экономики России, международная конференция молодых ученых-экономистов. Устойчивое развитие: общество и экономика, международная научно-практическая конференция. Соколовские чтения «Бухгалтерский учет: взгляд из прошлого в будущее», международная научная конференция (4 ; 2017 ; Санкт-Петербург).
187. Межкультурная коммуникация: лингвистические аспекты, международная научно-практическая конференция (7 ; 2017 ; Новосибирск).
188. Мезоскопические структуры в фундаментальных и прикладных исследованиях = Mesoscopic structures: fundamentals and applications, международная конференция (4 ; 2017 ; пос. Листвянка).
189. Металлургия: технологии, инновации, качество. «Металлургия–2017», международная научно-практическая конференция, посвященная 400-летию г. Новокузнецка (20 ; 2017 ; Новокузнецк).
190. Методика преподавания математических и естественнонаучных дисциплин: современные проблемы и тенденции развития, Всероссийская научно-практическая конференция (4 ; 2017 ; Омск).
191. Метрология, стандартизация и управление качеством, Всероссийская научно-техническая конференция (2 ; 2017 ; Омск).
192. Метрология, стандартизация, качество: теория и практика (MSQ-2017).., международная научно-техническая конференция (2017 ; Омск).

193. Механизм правового регулирования: вопросы теории и практики, международная научная конференция студентов, магистрантов и аспирантов (8 ; 2017 ; Саратов).
194. Микроциркуляция и гемореология, международная научная конференция, посвященная 100-летию со дня рождения академика А. М. Чернуха (11 ; 2017 ; Ярославль).
195. Могущество Сибири будет прирастать!?, международный научный форум «Образование и предпринимательство в Сибири: направления взаимодействия и развитие регионов» (2017 ; Новосибирск).
196. Модернизация профессионально-педагогического образования: тенденции, стратегия, зарубежный опыт, международная научная конференция (2017 ; Барнаул).
197. Модернизация системы профессионального образования на основе регулируемого эволюционирования = Modernization of professional education system based on the controlled evolution, международная научно-практическая конференция (16 ; 2017 ; Москва – Челябинск).
198. Мокеровские чтения, международная научно-практическая конференция по физике и технологии наногетероструктурной СВЧ-электроники (8 ; 2017 ; Москва).
199. Молекулярная диагностика 2017, Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием (9 ; 2017 ; Москва).
200. Молодежный научный потенциал XXI века: ступени познания, молодежная международная научно-практическая конференция (1 ; 2017 ; Новосибирск).
201. Молодежь XXI века: образование, наука, инновации, Всероссийская студенческая научно-практическая конференция с международным участием (6 ; 2017 ; Новосибирск).
202. Молодежь. Наука. Технологии, международная научно-техническая конференция студентов и молодых ученых (2017 ; Новосибирск).
203. Молодые исследователи – регионам, международная научная конференция (2017 ; Вологда).
204. Моя законотворческая инициатива, Всероссийский конкурс молодежи, образовательных и научных организаций на лучшую работу «Моя законотворческая инициатива» (12 ; 2017 ; Москва).
205. МЭСК–2017, международная экологическая студенческая конференция «Экология России и сопредельных территорий» (22 ; 2017 ; Новосибирск).
206. Навстречу будущему. Прогнозирование в социологических исследованиях, международная социологическая Грушинская конференция (7 ; 2017 ; Москва).
207. Нанопизика и Нанозлектроника, международный симпозиум (21 ; 2017 ; Нижний Новгород).
208. Наука в России: перспективные исследования и разработки, Всероссийская научно-практическая конференция (2 ; 2017 ; Новосибирск).
209. Наука и инновации XXI века, Всероссийская конференция молодых ученых (4 ; 2017 ; Сургут).



210. Наука и инновации в XXI веке: актуальные вопросы, достижения и тенденции развития, международная научно-практическая конференция, посвященная 70-летию факультета механизации сельского хозяйства (2017 ; Душанбе).
211. Наука и социум, Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием (2017 ; Новосибирск).
212. Наука России: цели и задачи, международная научная конференция (2 ; 2017 ; Екатеринбург).
213. Наука. Промышленность. Оборона, Всероссийская научно-техническая конференция (18 ; 2017 ; Новосибирск).
214. Научная мысль XXI века: результаты фундаментальных и прикладных исследований, международная научно-практическая конференция (2017 ; Самара).
215. Научно-технический прогресс: актуальные и перспективные направления будущего = The scientific and technical progress: the current and perspective future directions, международная научно-практическая конференция (5 ; 2017 ; Кемерово).
216. Научно-техническое обеспечение АПК Сибири, Всероссийская научно-техническая конференция (2017 ; Краснообск).
217. Научные исследования: теория, методика и практика, международная научно-практическая конференция (2017 ; Чебоксары).
218. Научные итоги 2017 года: достижения, проекты, гипотезы, ежегодная итоговая международная научно-практическая конференция (7 ; 2017 ; Новосибирск).
219. Научные механизмы решения проблем инновационного развития, международная научно-практическая конференция (2017 ; Уфа).
220. Неорганические соединения и функциональные материалы (ICFM-2017)., школа-конференция (4 ; 2017 ; Новосибирск).
221. Непрерывное профессиональное образование: теория и практика, международная научно-практическая конференция преподавателей, аспирантов, магистрантов и студентов (8 ; 2017 ; Новосибирск).
222. Нечеткие системы и мягкие вычисления. Промышленные применения, Всероссийская научно-практическая конференция (1 ; 2017 ; Ульяновск).
223. Нитриды галлия, индия и алюминия: структуры и приборы, Всероссийская конференция (11 ; 2017 ; Москва).
224. Новации юридической науки и практики как фактор гармонизации взаимоотношений личности, общества и государства, международная научно-практическая конференция, приуроченная к 80-летию Новосибирской области (2017 ; Новосибирск).
225. Новейшие направления развития аграрной науки в работах молодых ученых, международная научно-практическая конференция (6 ; 2017 ; Краснообск).
226. Новые информационные технологии в научных исследованиях. НИТ–2017, Всероссийская научно-техническая конференция студентов, молодых ученых и специалистов (22 ; 2017 ; Рязань).

227. Новые информационные технологии в образовании и науке : НИТО–2017, международная научно-практическая конференция (10 ; 2017 ; Екатеринбург).
228. Новые материалы, междисциплинарный молодежный научный форум с международным участием (3 ; 2017 ; Москва).
229. Облачные и инновационные технологии в сервисе и образовании, конференция (2017 ; Казань).
230. Обработка информации и математическое моделирование, Российская научно-техническая конференция (2017 ; Новосибирск).
231. Обработка пространственных данных в задачах мониторинга природных и антропогенных процессов (SDM-2017)., Всероссийская конференция (2017 ; Бердск).
232. Образ России в условиях информационной войны конца XX – начала XXI в. Тенденции обновления политического дискурса, международная научная конференция «Россия в поисках мирного решения социальных, межконфессиональных и межэтнических конфликтов: Тенденции обновления политического дискурса, отражающие доминантные идеологемы российской официальной дипломатии и пропагандистской деятельности политических партий конца XX – начала XXI в.» (2017 ; Магнитогорск).
233. Общество и культура: проблемы, тенденции, перспективы, Всероссийская студенческая научно-практическая конференция (2 ; 2017 ; Новосибирск).
234. Открой в себе ученого, Всероссийская научно-инновационная конференция школы (4 ; 2017 ; Санкт Петербург).
235. Параллельные вычислительные технологии 2017 (PaVT 2017). = Parallel computational technologies (PCT 2017)., международная конференция (11 ; 2017 ; Казань).
236. Перспективные направления развития современной науки, международная научная конференция Евразийского Научного Объединения, (25 ; 2017 ; Москва).
237. Перспективы развития фундаментальных наук = Prospects of fundamental sciences development, международная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых (14 ; 2017 ; Томск).
238. Петряновские и Фуксовские чтения, (11 ; 2 ; 2017 ; Москва).
239. Пища, экология, качество, международная научно-практическая конференция (14 ; 2017 ; Новосибирск).
240. Пищевая индустрия и общественное питание: современное состояние и перспективы развития, Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием (1 ; 2017 ; Самара).
241. Пищевые инновации и биотехнологии, международная научная конференция (5 ; 2017 ; Кемерово).
242. Повышение энергоэффективности объектов энергетики и систем теплоснабжения, Всероссийская научно-техническая конференция с международным участием (2017 ; Омск).
243. Повышение эффективности производства и использования энергии в условиях Сибири, Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием (2017 ; Иркутск).

244. Политранспортные системы, международная научно-техническая конференция по направлению «Научные проблемы реализации транспортных проектов в Сибири и на Дальнем Востоке» (9 ; 2017 ; Новосибирск).
245. Право и экономика: междисциплинарные подходы в науке и образовании, Московский юридический форум ; Кутафинские чтения, международная научно-практическая конференция (4 ; 12 ; 2017 ; Москва).
246. Правовое образование. Гражданское общество. Справедливое государство, международная научная конференция студентов и молодых ученых (11(18). ; 2017 ; Кемерово).
247. Правовые проблемы укрепления Российской государственности, Всероссийская научно-практическая конференция (2017 ; Томск).
248. Преподавание естественных наук, математики и информатики в вузе и школе, международная научно-методическая конференция (10 ; 2017 ; Томск).
249. Признание государств и правительств: проблемы и перспективы, барьеры и возможности, международная научно-практическая конференция (2017 ; Луганск).
250. Приоритетные задачи и стратегии развития технических наук, международная научно-практическая конференция (2017 ; Тольятти).
251. Приоритетные научные направления и критические технологии, международная научно-практическая конференция (1 ; 2017 ; Новосибирск).
252. Приоритеты и научное обеспечение реализации государственной политики здорового питания в России, международная научно-практическая интернет-конференция (5 ; 2017 ; Орел).
253. Проблемы геологии и освоения недр, международный симпозиум им. академика М. А. Усова студентов и молодых ученых, посвященная 130-летию со дня рождения профессора М. И. Кучина (21 ; 2017 ; Томск).
254. Проблемы и перспективы развития образования в России : Всероссийская научно-практическая конференция (5 ; 2017 ; Новосибирск).
255. Проблемы и перспективы развития физической культуры и спорта в образовательных учреждениях, Всероссийская заочная научно-практическая конференция (3 ; 2017 ; Уфа).
256. Проблемы лингвистики и лингводидактики, международный конкурс научных работ бакалавров, магистрантов и аспирантов (2017 ; Новосибирск).
257. Проблемы лингводидактики в неязыковом вузе, Российско-китайская научно-методическая конференция (2017 ; Москва).
258. Проблемы механики: теория, эксперимент и новые технологии, Всероссийская конференция молодых ученых (11 ; 2017 ; Новосибирск–Шерегеш).
259. Проблемы национальной безопасности: вопросы теории и практики, юридические чтения, Всероссийская научно-практическая конференция (5 ; 2017 ; Казань).
260. Проблемы оптимального проектирования сооружений, Всероссийская конференция (4 ; 2017 ; Новосибирск).

261. Производственный менеджмент: теория, методология, практика, международная научно-практическая конференция (9 ; 2017 ; Новосибирск).
262. Производственный менеджмент: теория, методология, практика, международная научно-практическая конференция (11 ; 2017 ; Новосибирск).
263. Промышленная политика в цифровой экономике: проблемы и перспективы (ЭКОПРОМ-2017)., научно-практическая конференция с международным участием (2017 ; Санкт-Петербург).
264. Процессы пластического деформирования авиакосмических материалов. Наука, технология, производство («Металлдеформ–2017»), международный конгресс, посвященный 75-летию деятельности СГАУ (1 ; 2017 ; Самара).
265. Процессы развития современной научной мысли, международные научно-практические мероприятия (2017 ; Казань).
266. Психолого-социальная работа в современном обществе: проблемы и решения = Psycho-social work in modern society: problems and solutions, международная научно-практическая конференция (2017 ; Санкт-Петербург).
267. Радиотехника, электроника и связь (РЭИС-2017)., международная научно-техническая конференция (4 ; 2017 ; Омск).
268. Радиоэлектроника, электротехника и энергетика, международная научно-техническая конференция студентов и аспирантов (23 ; 2017 ; Москва).
269. Распределенные информационно-вычислительные ресурсы. Наука цифровой экономике. (DICR-2017). = The distributed information-computational resources. Science – the digital economy (DICR-2017)., Всероссийская конференция (16 ; 2017 ; Новосибирск).
270. Региональные проблемы перехода к инновационной экономике, международная научно-практическая конференция аспирантов и студентов (24 ; 2017 ; Кемерово).
271. Релейная защита и автоматика энергосистем, международная конференция и выставка (2017 ; Санкт-Петербург).
272. Решетневские чтения, международная научно-практическая конференция, посвященная памяти генерального конструктора ракетно-космических систем академика М. Ф. Решетнева (21 ; 2017 ; Красноярск).
273. Робототехника и искусственный интеллект, Всероссийская научно-техническая конференция с международным участием (РИИ-2017) , (9 ; 2017 ; Железногорск).
274. Роль технических наук в развитии общества, международная научно-практическая конференция (2 ; 2017 ; Кемерово).
275. РОСКАТАЛИЗ, Российский конгресс по катализу (3 ; 2017 ; Нижний Новгород).
276. Российская конференция по физике полупроводников (8 ; 2017 ; Екатеринбург).
277. Российская экономика: взгляд в будущее, международная научно-практическая конференция (заочная) , (3 ; 2017 ; Тамбов).
278. Российские дни сердца, международный образовательный форум (5 ; 2017 ; Москва).

279. Российское правоведение: трибуна молодого ученого, межрегиональная конференция аспирантов и молодых ученых (16 ; 2017 ; Томск).
280. Россия и Китай: на пути укрепления двустороннего сотрудничества, международная научно-практическая конференция (2 ; 2017 ; Новосибирск).
281. Россия молодая, Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием (9 ; 2017 ; Кемерово).
282. Рудиковские чтения, международная научно-практическая конференция психологов физической культуры и спорта (13 ; 2017 ; Москва).
283. Русский жестовый язык: законодательство, исследования, образование, межрегиональная научно-практическая конференция (1 ; 2017 ; Красноярск).
284. Русский язык в Интернете: личность, общество, коммуникация, культура, международная научно-практическая конференция (1 ; 2017 ; Москва).
285. Русский язык в поликультурном мире, международный симпозиум (1 ; 2017 ; Ялта).
286. САПР и моделирование в современной электронике, международная научно-практическая конференция (1 ; 2017 ; Брянск).
287. Север России: стратегии и перспективы развития, Всероссийская научно-практическая конференция (3 ; 2017 ; Сургут).
288. Семья в современном мире, Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием (2017 ; Курск).
289. Сенчаговские чтения. Стратегия экономической безопасности России: новые ориентиры развития, научно-практическая конференция ученых, специалистов, преподавателей вузов, аспирантов, посвященная памяти доктора экономических наук, профессора, академика РАН, заслуженного экономиста России В. К. Сенчагова (1 ; 2017 ; Москва).
290. Сервис и туризм, международная студенческая конференция (5 ; 2017 ; Ханты-Мансийск).
291. Сибирский калейдоскоп–2017, региональный конкурс среди студентов вузов Западной Сибири (2017 ; Новосибирск).
292. Сибирский теплофизический семинар, посвященный 60-летию Института теплофизики им. С. С. Кутателадзе СО РАН, Всероссийская конференция с элементами научной школы для молодых ученых (33 ; 2017 ; Новосибирск).
293. Синтаксис и семантика логических систем, Российская школа-семинар (5 ; 2017 ; Улан-Удэ).
294. Системы проектирования, технологической подготовки производства и управления этапами жизненного цикла промышленного продукта (CAD/CAM/PDM-2017)., международная научно-практическая конференция (17 ; 2017 ; Москва).
295. Системы связи и радионавигации, [Всероссийская научно-техническая конференция] (4 ; 2017 ; Красноярск).

296. Слово. Предложение. Текст: анализ языковой культуры, международная научно-практическая конференция (13 ; 2017 ; Краснодар).
297. Современное инновационное общество: от стагнации к развитию. Экономические, социальные, философские, политические, правовые, общенаучные закономерности, международная научно-практическая конференция (2017 ; Саратов).
298. Современное коммуникационное пространство: анализ состояния и тенденции развития, международная научно-практическая конференция, (2017 ; Новосибирск).
299. Современное образование: развитие технологий и содержания высшего профессионального образования как условие повышения качества подготовки выпускников, международная научно-методическая конференция (2017 ; Томск).
300. Современные исследования основных направлений гуманитарных и естественных наук, международная научно-практическая конференция (2017 ; Казань).
301. Современные методы и средства исследований теплофизических свойств веществ, международная научно-техническая конференция (4 ; 2017 ; Санкт-Петербург).
302. Современные направления психолого-педагогического сопровождения детства, научно-практическая конференция (2017 ; Новосибирск).
303. Современные направления теории и практики экономического анализа, бухгалтерского учета, финансового менеджмента, международная научная конференция (2017 ; Новосибирск).
304. Современные подходы к трансформации концепций государственного регулирования и управления в социально-экономических системах, международная научно-практическая конференция (6 ; 2017 ; Курск).
305. Современные проблемы механики сплошных сред и физики взрыва, Всероссийская конференция с международным участием, посвященная 60-летию Института гидродинамики имени М. А. Лаврентьева СО РАН (2017 ; Новосибирск).
306. Современные проблемы науки, Российская национальная научная конференция с международным участием (2017 ; Благовещенск).
307. Современные проблемы общей и специальной педагогики, международная заочная научно-практическая конференция (2 ; 2017 ; Сургут).
308. Современные проблемы радиоэлектроники и телекоммуникаций «РТ–2017», международная молодежная научно-техническая конференция (13 ; 2017 ; Севастополь).
309. Современные проблемы радиоэлектроники, Всероссийская научно-техническая конференция молодых ученых и студентов посвященная 122-й годовщине Дня радио (2017 ; Красноярск).
310. Современные проблемы телекоммуникаций, Российская научно-техническая конференция (2017 ; Новосибирск).
311. Современные проблемы теплофизики и энергетики, международная конференция (2017 ; Москва).
312. Современные проблемы экономики и менеджмента, международная научно-практическая конференция, посвященная 100-летию МОТ, 100-летию ВГУ (2017 ; Воронеж).

313. Современные социально-экономические проблемы развития регионов, преодоление бедности и обеспечение занятости населения, международная конференция (2017 ; Новосибирск).
314. Современные тенденции и инновации в области гуманитарных и социальных наук, международная научно-практическая конференция (2 ; 2017 ; Йошкар-Ола).
315. Современные тенденции мирового сотрудничества, международная молодежная научно-практическая конференция на иностранных языках (6 ; 2017 ; Новосибирск).
316. Современные тенденции развития науки и образования, международная (заочная). научно-практическая конференция, (2017 ; София, Болгария).
317. Современные тенденции развития науки и технологий, международная научно-практическая конференция (23 ; 2017 ; Белгород).
318. Современные тенденции развития науки и технологий, международная научно-практическая конференция (24 ; 2017 ; Белгород).
319. Современные технологии и материалы новых поколений, международная конференция с элементами научной школы для молодежи (2017 ; Томск).
320. Современные тренды российской экономики: вызовы времени–2017, международная научно-практическая конференция (2017 ; Тюмень).
321. Современный взгляд на будущее науки, международная научно-практическая конференция (2017 ; Казань).
322. Сорокинские чтения–2017, международная конференция (11 ; 2017 ; Москва).
323. Социально-экономические, гуманитарные науки и юриспруденция: вопросы теории и практики, международная научно-практическая конференция (1 ; 2017 ; Новосибирск).
324. Социальные коммуникации: наука, образование, профессия, Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием (2017 ; Санкт-Петербург).
325. Социальные практики и управление: проблемное поле социологии, Сибирский социологический форум с международным участием (2017 ; Новосибирск).
326. СпортМед–2017, международная научная конференция по вопросам состояния и перспективам развития медицины в спорте высших достижений ; Медицинское обеспечение спорта высших достижений, научно-практическая конференция (12 ; 4 ; 2017 ; Москва).
327. Старт в будущее – 2017, Всероссийская научно-техническая конференция молодых ученых и специалистов (4 ; 2017 ; Санкт-Петербург).
328. Статистика и ее применения, республиканская научно-практическая конференция (2017 ; Узбекистан, Ташкент).
329. Стратегия устойчивого развития и экономической безопасности России, Всероссийская конференция преподавателей и научных работников технических вузов, посвященная памяти Р. М. Гусейнова, профессора, заслуженного экономиста России (2017 ; Новосибирск).

330. Сучасні проблеми моделювання соціально-економічних систем, міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції (9 ; 2017 ; Бердянськ).
331. Съезд Физиологического общества имени И. П. Павлова (23 ; 2017 ; Воронеж).
332. Таджикистан и современный мир: актуальные проблемы развития инновационной экономики, международная научно-практическая дистанционная конференция (5 ; 2017 ; Душанбе).
333. Творческие и инновационные подходы в образовании, науке и искусстве, международная научно-практическая конференция (1 ; 2017 ; Санкт-Петербург).
334. Теоретические и практические вопросы перевода, городская студенческая научно-практическая конференция (2017 ; Новосибирск).
335. Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями, международная научная конференция (2017 ; Москва).
336. Теория и численные методы решения обратных и некорректных задач, международная молодежная школа-конференция, посвященная 85-летию со дня рождения академика М. М. Лаврентьева (9 ; 2017 ; Новосибирск).
337. Тепломассообмен и гидродинамика в закрученных потоках, Всероссийская конференция с международным участием (6 ; 2017 ; Новосибирск).
338. Теплофизика и физическая гидродинамика, Всероссийская научная конференция с элементами школы молодых ученых (2 ; 2017 ; Республика Крым, Ялта).
339. Техника и технологии: пути инновационного развития, международная научно-практическая конференция (6 ; 2017 ; Курск).
340. Технические науки – от теории к практике, международная научно-практическая конференция (68 ; 2017 ; Новосибирск).
341. Технические средства защиты информации, Белорусско-Российская научно-техническая конференция (15 ; 2017 ; Минск).
342. Технология органических веществ, научно-техническая конференция профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников и аспирантов (81 ; 2017 ; Минск).
343. Транспортные системы и современные технологии, международная научно-практическая конференция преподавателей, студентов и молодых ученых (2017 ; Луганск).
344. Триггерные эффекты в геосистемах, Всероссийская конференция с международным участием (4 ; 2017 ; Москва).
345. Управление человеческими ресурсами – основа развития инновационной экономики, международная научно-практическая конференция (7 ; 2017 ; Красноярск).
346. Упрочняющие технологии и функциональные покрытия в машиностроении, Всероссийская молодежная научно-практическая школа (3 ; 2017 ; Кемерово).
347. Условия эффективности качественной профессиональной подготовки в университете, международная научно-методическая конференция (2017 ; Новосибирск).



348. Устойчивое развитие регионов России: от стратегии к тактике, Всероссийская научно-практическая конференция (1 ; 2017 ; Новосибирск).
349. Физика в системе высшего и среднего образования России, международная школа-семинар (2017 ; Москва).
350. Философия в современном мире = Philosophy in the contemporary world, международная научно-практическая конференция, посвященная 25-летию семинара «Проблема обоснования знания» и 70-летию юбилею профессора Кудряшева Александра Федоровича (2017 ; Уфа).
351. Формы и методы социальной работы в различных сферах жизнедеятельности = Forms and methods of social work in different spheres of life, международная научно-практическая конференция, посвященная 55-летию Восточно-Сибирского государственного университета технологий и управления (6 ; 2017 ; Улан-Удэ).
352. Фотоника 2017, Российская конференция и школа молодых ученых по актуальным проблемам полупроводниковой фотозлектроники (с участием иностранных ученых) , (2017 ; Новосибирск).
353. Фундаментальные и прикладные исследования в области управления, экономики и торговли, научная и учебно-практическая конференция (2017 ; Санкт-Петербург).
354. Фундаментальные и прикладные проблемы теплообмена, юбилейная конференция Национального комитета РАН по тепло- и массообмену ; Проблемы газодинамики и теплообмена в энергетических установках, школа-семинар молодых ученых и специалистов под руководством академика РАН А. И. Леонтьева = Fundamental and applied problems in heat and mass transfer. Problems of gas dynamics, heat and mass transfer in power plants (21 ; 2017 ; Санкт-Петербург).
355. Фундаментальные научные исследования: теоретические и практические аспекты = Fundamental research: theoretical and practical aspects, международная научно-практическая конференция (3 ; 2017 ; Кемерово).
356. Фундаментальные научные исследования: теоретические и практические аспекты = Fundamental research: theoretical and practical aspects, международная научно-практическая конференция (5 ; 2017 ; Кемерово).
357. Фундаментальные научные исследования: теоретические и практические аспекты = Fundamental research: theoretical and practical aspects, международная научно-практическая конференция (4 ; 2017 ; Кемерово).
358. Функциональное питание и проблема специфических заболеваний, международная научно-практическая конференция (2017 ; Владикавказ).
359. Химические технологии функциональных материалов : материалы, международная Российско-Казахстанская научно-практическая конференция (3 ; 2017 ; Новосибирск).
360. Химия и химическая технология в XXI веке, международная научно-практическая конференция студентов и молодых ученых имени профессора Л. П. Кулёва (18 ; 2017 ; Томск).
361. Цветные металлы и минералы = Non-Ferrous Metals and Minerals, международный конгресс (9 ; 2017 ; Красноярск).

362. Цифровая экономика и «Индустрия 4.0»: проблемы и перспективы, научно-практическая конференция с международным участием (2017 ; Санкт-Петербург).
363. Цифровое общество в контексте развития личности, международная научно-практическая конференция (2017 ; Челябинск).
364. Школа ПИЯФ по физике конденсированного состояния, ФКС-2017 (51 ; 2017 ; Санкт-Петербург).
365. Экологобезопасные и ресурсосберегающие технологии и материалы, Всероссийская молодежная научная конференция с международным участием (3 ; 2017 ; Улан-Удэ).
366. Экономика и маркетинг в XXI веке: проблемы, опыт, перспективы, международная научно-практическая конференция, посвященная 90-летию кафедры «Экономика и маркетинг» (14 ; 2017 ; Донецк).
367. Экономика и менеджмент в условиях цифровизации: состояние, проблемы, форсайт, научно-практическая конференция с международным участием (2017 ; Санкт-Петербург).
368. Экономика и управление: анализ тенденций и перспектив развития, международная научно-практическая конференция (33 ; 2017 ; Новосибирск).
369. Экономика, управление, финансы, международная научная конференция (7 ; 2017 ; Краснодар).
370. Экономическая безопасность России: проблемы и перспективы, международная научно-практическая конференция, ученых, специалистов, преподавателей вузов, аспирантов, студентов (5 ; 2017 ; Нижний Новгород).
371. Экономическая безопасность: финансовые, правовые и IT-аспекты, Всероссийская научно-практическая онлайн-конференция (1 ; 2017 ; Томск).
372. Экспортный потенциал АПК России: состояние и перспективы : Никоновские чтения – 2017, международная научно-практическая конференция (22 ; 2017 ; Москва).
373. Электроника и микроэлектроника СВЧ, Всероссийская конференция (6 ; 2017 ; Санкт-Петербург).
374. Электронные образовательные технологии – пространство неограниченных возможностей, международная научно-практическая конференция (1 ; 2017 ; Новосибирск).
375. Электронные средства и системы управления, международная научно-практическая конференция (13 ; 2017 ; Томск).
376. Электроэнергетика глазами молодежи, международная научно-техническая конференция (8 ; 2017 ; Самара).
377. Элиты и лидеры: стратегии формирования в современном университете, международный конгресс (2017 ; Астрахань).
378. Энергия–2017, международная научно-техническая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых (12 ; 2017 ; Иваново).
379. Энерго- и ресурсоэффективность малоэтажных жилых зданий, Всероссийская научная конференция с международным участием (3 ; 2017 ; Новосибирск).

380. Энергосбережение в городском хозяйстве, энергетике, промышленности, международная научно-техническая конференция (7 ; 2017 ; Ульяновск).
381. Эффективные рецептуры и технологии в строительном материаловедении, международная научно-техническая конференция (2017 ; Новосибирск).
382. Юбилейная международная конференция по вычислительной механике и современным прикладным программным системам. ВМСППС–2017 (20 ; 2017 ; Крым, Алушта).
383. Ядринцевские чтения, Всероссийская научно-практическая конференция, посвященная 100-летию Революции и Гражданской войны в России (4 ; 2017 ; Омск).
384. Язык & культура: межкультурная антропология, международная научная конференция, посвященная 50-летию кафедре русского языка для иностранных учащихся ЮФУ (2017 ; Ростов-на-Дону).
385. Язык в координатах массмедиа, международная научно-практическая конференция (2 ; 2017 ; Санкт-Петербург).
386. Язык и культура, международная научно-практическая конференция (30 ; 2017 ; Новосибирск).
387. Язык и мир, международный лингвистический конгресс (8 ; 2017 ; Ялта).
388. Язык. Коммуникация. Культура, международная заочная научно-практическая конференция молодых ученых (1 ; 2017 ; Москва).
389. Языковые контакты в циркумполярном регионе = Language contact in the circumpolar world, конференция, (2017 ; Москва).

## ОБРАЗЦЫ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ОПИСАНИЙ НАУЧНЫХ РАБОТ

### Книга (моногр., учебник)

1. Адаптация инструментов функционирования экономики промышленных предприятий в посткризисный период : моногр. / Е. А. Аракчеев, Г. Е. Баженов, З. К. Лиханова, О. А. Радуняева, А. Ю. Рыманов, Т. В. Титова, Т. А. Филиппова ; под ред. А. Ю. Рыманова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 184, [3] с. : табл.
2. Влияние механических воздействий на физико-химические процессы в твердых телах : моногр. / В. А. Полубояров, О. В. Андриюшкова, И. А. Паули, З. А. Коротаева. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 604 с. – (Монографии НГТУ).
3. Высшая математика. Краткий курс: учеб. пособие / Ю. А. Чиркунов, Ю. Н. Владимиров, Е. Е. Каленкович [и др.]. – 5-е изд., стер. – Москва : Окей-книга, 2011. – 220, [1] с.
4. Дубровский В. Г. Электричество и магнетизм : сб. задач и примеры их решения : учеб. пособие / В. Г. Дубровский, Г. В. Харламов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 89, [3] с.
5. Карпович А. И. Экономика недвижимости : учеб. пособие / А. И. Карпович, А. П. Клетеник, Т. Л. Самков ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 90, [1] с. : ил
6. Кнут Д. Э. Искусство программирования. Т. 1. Основные алгоритмы : [учеб. пособие] / Д. Э. Кнут ; под общ. ред. Ю. В. Козаченко. – 3-е изд. – Москва : Вильямс, 2011. – 712 с.
7. Инвестиции: бизнес-планирование, управление проектами : учебник / И. С. Межов, Ю. И. Растова, С. Н. Бочаров, С. И. Межов] ; под ред.: И. С. Межова, Ю. И. Растовой ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 431 с. : ил. – (Учебники НГТУ).
8. Орлов С. А. Организация ЭВМ и систем : учебник для вузов / С. А. Орлов, Б. Я. Цилькер. – Санкт-Петербург : Питер, 2011. – 686 с. : ил., табл.
9. Advances in PID control / ed. by V. D. Yurkevich. – Rijeka : InTech, 2011. – 264 p.

### Статья из периодического, продолжающегося издания или сборника

1. Глазырин В. Е. Оценка чувствительности дифференциальных защит генератора к внутренним повреждениям / В. Е. Глазырин, А. А. Осинцев // Научный вестник Новосибирского государственного технического университета. – 2011. – № 4 (45). – С. 103–110.
2. Островский К. А. Классификация и тестирование производительности способов хранения таблиц в задачах экспериментальной обработки данных / К. А. Островский ; науч. рук. В. И. Гужов // Молодой ученый. – 2011. – № 6-1. – С. 120–129.
3. Формирование кластеров Ge на поверхности Si(111)-Bi -3x3 / К. Н. Романюк, А. А. Шкляев, Б. З. Ольшанецкий, А. В. Латышев // Письма в журнал технической физики. – 2011. – Т. 93, вып. 11. – С. 740–745.
4. Chugui Yu. V. Shadow inspection of 3d objects in partially coherent light / Yu. V. Chugui, E. S. Senchenko // Measurement Science Rev. – 2011. – Vol. 11, № 4. – P. 104–107.

**Доклады (тезисы, материалы) конференции (семинара, симп.), опубликованные в сборнике**

1. Каменецкий Ф. М. Эффекты ВП и СПМ при электромагнитных зондированиях становлением поля / Ф. М. Каменецкий, Г. М. Тригубович // Материалы Всероссийской школы-семинара им. М. Н. Бердичевского и Л. Л. Ваньяна по электромагнитным зондированиям Земли, Санкт-Петербург, 16–21 мая 2011 г. – Санкт-Петербург : СПбГУ, 2011. – Кн. 2. – С. 53–54.
2. Варенцов В. К. Nonstationary mathematical models of the electrochemical processes in volumetric porous flow electrodes / В. К. Варенцов, А. Н. Кошев // 19 Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. В 4 т. : тез. докл., Волгоград, 25–30 сент. 2011 г. – Волгоград : ИУНЛ ВолгГТУ, 2011. – Т. 4. – С. 71.
3. Кибис О. В. Квантовая электродинамика графена / О. В. Кибис // 10 Российская конференция по физике полупроводников : тез. конф., Нижний Новгород, 19–23 сент. 2011 г. – Нижний Новгород, 2011. – С. 209.
4. Сапрыкина Л. П. Изучение особенностей речевого развития дошкольников, школьников и студентов с нарушениями слуха как условие непрерывной комплексной реабилитации / Л. П. Сапрыкина, А. С. Лобанова // Современные проблемы общей и коррекционной педагогики и психологии детства : материалы 6 Всерос. науч.-практ. конф., Новосибирск, 13 мая 2010 г. – Новосибирск : Изд-во НГПУ, 2011. – С. 163–165.
5. Shokin Yu. I. Method of assessment of human-induced area risks and creation of risk map using geoinformation systems / Yu. I. Shokin, V. V. Moskvichev, V. V. Nicheporchuk // First international symposium on uncertainty modeling and analysis and management (ICVRAM 2011) and fifth international symposium on uncertainty modeling and analysis (ISUMA), USA, Hyattsville, 11–13 Apr. 2011. – [USA] : ASCE, 2011. – P. 442–449.
6. Nozdrenko G. V. Efficiency of Exergy Metod in Combined System of Heat supply thermal power station with district ytat pump / G. V. Nozdrenko, B. Pashka // Proceedings of international conference on knowledge based industry, (ICKI–2011), Mongolia, Ulaanbaatar, 6–7 July 2011. – Ulaanbaatar, 2011. – P. 438–442.

**Учебно-методические работы (рекомендации, указания...) НГТУ**

1. Иностранный язык. Социология : метод. пособие для 1 курса специальности «Социология» / Новосиб. гос. техн. ун-т ; сост.: Л. С. Сокол, Е. В. Якушко. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 63, [3] с.
2. Ренин С. В. Методы оптимизации : сб. задач и упражнений для 3 курса АВТФ (направление 230100 «Информатика и вычислительная техника») / С. В. Ренин, Н. Д. Ганелина ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 50, [2] с. : ил., табл.
3. Физика. Лабораторные работы : метод. указания для учащихся лицея НГТУ / Новосиб. гос. техн. ун-т ; сост. Г. П. Поляшова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 50, [2] с.
4. Химия : сб. лаборатор. работ : метод. пособие по техн. направлениям и специальностям всех форм обучения / Новосиб. гос. техн. ун-т ; сост.: А. И. Апарнев, Р. Е. Синчурина, С. Н. Овчинникова. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 81, [8] с. : ил., табл.

5. Электротехника и электроника : метод. рук. к лаб. работам № 1–7 и расчет.-граф. заданиям (для МТФ) / Новосиб. гос. техн. ун-т ; сост.: В. С. Чуркин, Н. П. Савин, С. Л. Стернина, Е. И. Алгазин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – Ч. 1. – 41, [5] с.

## **Отчет о НИР**

1. Концептуальное, учебно-методическое и информационное обеспечение повышения квалификации специалистов в области открытого образования : отчет о НИР / Новосиб. гос. техн. ун-т ; рук. Г. Б. Скок. – Новосибирск, 2001. – 26 с. – № Гос. регистрации 01.200.1 2950. – Шифр НГТУ ГБ63.
2. Разработка программы визуального перевода с естественного языка на язык лиц с ограничениями речи и слуха : отчет о НИР / Новосиб. гос. техн. ун-т., каф. АСУ ; исполн.: М. Г. Гриф, Г. С. Птушкин, П. В. Бочкова, А. А. Карпенко [и др.]. – Новосибирск, 1998. – 235 с. – № ГР 01980004898.

## **Препринты**

### **Препринт с номером**

1. Солоненко О. П. Моделирование динамики и фазовых превращений при соударении капли расплава с твердой подложкой / О. П. Солоненко, Э. П. Шурина, А. А. Головин. – Новосибирск, 2000. – 43 с. – (Препринт / ИТПМ СО РАН ; № 5).
2. Управление уровнем звукового удара путем криогенного воздействия на процесс обтекания летательного аппарата / В. Ф. Волков, В. М. Фомин, А. М. Харитонов, В. Ф. Чиркашенко. – Новосибирск, 2007. – 40 с. – (Препринт / ИТПМ СО РАН ; № 5, 2007).

### **Препринт без номера**

1. Разработка вакуумной системы инжекторов установки «Водородный прототип» / Е. В. Бен-дер, В. И. Волосов, А. М. Кудрявцев, Ю. С. Попов, М. В. Таубер. – Препринт / ИЯФ СО РАН. – Новосибирск, 2000. – 56 с.

## **Патенты, авторские свидетельства**

1. Пат. 2432646 Российская Федерация, МПК Н 01 Q 1/38. Двухдиапазонная печатная дипольная антенна / А. П. Горбачев ; ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – № 2010116322/07 ; заявл. 23.04.10 ; опубл. 27.10.11. – 22 с.
2. Заявка 2008106682/09 Российская Федерация, МПК Н05 К 3/00. Способ изготовления микросхем / Л. А. Боряняк, Ю. К. Непочатов ; заявитель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – Заявл. 20.02.08 ; опубл. 27.08.09, Бюл. № 24. – 2 с.
3. Свидетельство на программу для ЭВМ 2011614692 Российская Федерация. Программная система устойчивого и адаптивного оценивания параметров регрессионных моделей и планирования эксперимента / В. И. Денисов, В. С. Тимофеев, Е. А. Хайленко ; правообладатель ФГБОУ ВПО Новосиб. гос. техн. ун-т. – 2011613035 ; заявл. 28.04.11 ; зарегистрировано

15.06.11. – 1 с. – Тип ЭВМ: IBM PC – совместимый с ПК ; язык: C++ ; ОС: Microsoft Windows 9X/NT/2000/2003/XP ; объем: 1,56 Мб.

4. А. с. 869377 СССР, МКИ С 25 D 13/02. Суспензия для электрофоретического осаждения износостойких покрытий / В. Н. Филимонок, Б. М. Крейчман, В. Г. Буров ; патентообладатель Новосиб. электротехн. ин-т. – № 2553495/22-02 ; заявл. 08.12.77 ; опубл. 14.07.87, Бюл. № 5. – 6 с.

### **Электронные документы. Документ, выставленный в Интернет**

1. Никонова Я. И. Сравнительный анализ государственной инновационной политики в США и Японии [Электронный ресурс] / Я. И. Никонова // Теория и практика общественного развития : электрон. журн. – 2011. – № 3. – Режим доступа: <http://www.teoria-practica.ru/-3-2011/ekonomika/nikonova.pdf>. – Загл. с экрана.
2. Measurement of  $\psi(3770)$  parameters [Electronic resource] / A. E. Blinov, A. P. Onuchin [et al.]. – 2011. – 10 p. – Mode of access: <http://arxiv.org/abs/1109.4205v2>. – Title from screen.

### **Документ на CD-ROM**

1. Альсова О. К. Моделирование : учеб.-метод. комплекс для 3–4 курсов АВТФ по направлению 230100 «Информатика и вычислительная техника» / О. К. Альсова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) – системные требования – Pentium II и выше ; 16 Мб ОЗУ ; Windows 97 и выше ; MS Office 2003 и выше ; Macromedia Flash Player 7.0 и выше ; разрешение экрана : не менее 800x600 ; 4x CD-ROM дисковод.
2. Шаров Ю. И. Теоретические основы теплотехники [Электронный ресурс] : слайд-конспект лекций / Ю. И. Шаров ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – ПК 486 или выше ; 256 Мб ; 13,6 Мб ; Windows 98 или выше ; 600x800. – Загл. с этикетки.
3. Экспериментальные и численные исследования нестационарных плавучих струй : докл. № 107 [Электронный ресурс] / П. В. Антонов, В. А. Арбузов, В. С. Бердников, В. А. Гришков, О. Н. Новосёлова, В. В. Тихоненко // Оптические методы исследования потоков : 11 междунар. науч.-техн. конф. : тр. конф. – Электрон. дан. – Москва : МЭИ (ТУ), 2011. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – 11 с. – № ГР 0321101669.
4. Selective oxidation of sugars over mono- (Pt, Pd, Au, Ru) and bimetallic (Pd-Au, Pd-Ru) supported catalysts [Electronic resource] / I. V. Delidovich, O. P. Taran, L. G. Matvienko, P. A. Pyrjaev, B. L. Moroz, I. L. Simakova, V. I. Bukhtiyarov, V. N. Parmon // Abstracts of summer school «Energy and materials from the sun», Netherlands, Kerkrade, 19–23 June 2011. – [Netherlands], 2011. – P-12. – 1 electron-optical disk (CD-ROM, 2011). – Title with the label.

### **Автореферат диссертации**

1. Елистратов С. Л. Комплексное исследование эффективности тепловых насосов : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 01.04.14 / С. Л. Елистратов ; Ин-т теплофизики им. С. С. Кутателадзе Сиб. отд-ния РАН. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 39 с. : ил.
2. Карнаухов Д. В. История средневековой Руси в польской хронографии конца XV – начала XVII вв. : автореф. дис. ... д-ра истор. наук : 07.00.09 / Д. В. Карнаухов. – Москва, 2011. – 51 с.

#### **Депонированная рукопись**

1. Кутергин Н. Н. Методология познания социальной деятельности / Н. Н. Кутергин. – Москва, 1998. – 18 с. – Деп. в ИНИОН РАН 30.06.98, № 53705.



## ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

### А

- Абакумов И. Д. [3618], [3619]  
Абакумов С. А. 5348  
Абалтусова Н. В. 520  
Абарина Э. В. 5676  
Абасс А. 5143  
Абденов А. Ж. 438, 439, 440  
Абденова Г. А. 439  
Абдоян М. Е. 4162  
Абдрахманов Р. Х. 2662, 2663  
Абдуллаев И. И. 5980  
Абдулов Р. М. 873  
Абдыкадыров А. Б. 2764  
Абишева Ж. 3173  
Абрамов А. В. 874, 5412, 5413, 5414, 5847, 5848, 5849, 5850, 5898  
Абрамов Е. Ю. 3357, 3363  
Абрамова В. С. 626, 759  
Абрамова И. О. 117, 118  
Абрамович В. Т. 4910  
Авагян А. М. 5851  
Авдеенко Т. В. 119, 120, 145, [146], [149], [196], 197, 214, [215], 1126, 1127, 1149, [1207], 1208, 1222, 3925, 3926, 3931, 3968, 3998  
Авжанова Б. Е. 4911  
Агарко А. А. 1284  
Агаркова В. А. 5735  
Агафонова М. В. 4740, 4741, 4804, 5145, 5146, 5210  
Агеева С. Д. 1285, 1286, 1287, 1338  
Агеева Ю. А. 3550  
Адамский Д. Е. 6129  
Адаричева А. В. 5415  
Адова И. Б. 875, 876, 975, 1000, 1206, 1235  
Адоньева И. Г. 1721, 1722, 1723, 1724, 1725, 1726, 1727  
Адриашкина Т. Р. 2398  
Адушинова М. А. 1, 2266  
Азябцева Л. А. 1775, [1780], [1836], [1844], [1902], [1915]  
Айбетова К. М. 1088  
Айзман Р. И. 6000, 6001, 6002, 6003, 6004  
Айрапетян В. С. 2532, 2558, 2559  
Акберов К. Ч. 566, 616, 617, 672, 700, 705, 713, 734, 745, 753, 3359, 3360, 3361, 3362, 3384, 3423, 3428  
Акименко З. А. 1093  
Акимов А. Н. 4189, 4203, 4204, 4227, 4231, 4232, 4241, 4242  
Акимов М. А. 2312, 2313, 2329, 2333, 2334, 2335, 2620  
Аксенников А. И. 5852  
Аксенова К. А. 877, 878  
Аксенова Н. И. 557, 558, [629], 647, 652, [668], [708], [719], [759]  
Аксютин В. А. 3313, 3336, 3337, 3341, 3345  
Аксёнов В. В. 121  
Акулов Я. В. 5327  
Алаев Е. Н. 6077, 6078, 6079, 6082, 6083  
Алаева Н. С. 6077, 6078, 6079, 6080, 6081, 6082, 6083  
Аларушкина Т. А. 5808  
Алейников А. Ф. 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 355, 369  
Александров А. А. 1512  
Александров А. М. 308  
Александров В. Ю. 2440, 2455, 2476, 2477, 2494, 6220, 6221  
Александров Е. В. 2762, 2763, 4701, 4703  
Александрова Т. П. 3082, 3083, 3088, 3089, 3145, 3210  
Александрова Ю. 6067, 6101  
Алексеев А. Е. 48, 191  
Алексеев А. С. 322  
Алексеев Д. В. 3084, 3085  
Алексеев К. А. 2304, 2305  
Алексеева А. Д. 1128  
Алексеева А. И. 5416  
Алексеева Е. Р. 4912  
Алексеева И. К. 3363, 3408, 3456  
Алексеева И. С. 2020  
Алексеева М. П. 2033  
Алексеенко А. О. 4853  
Алексейцев С. А. 4127, 4128, 4288, 4289, 4290, 4291, 4441, 4442, 4443

Алесенко А. А. 4444  
 Алетдинова А. А. 120, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, [163], 164, 165, 166, 167, 170, [171], 180, 184, 185, 200, 202, 203, [206], 1127, 1129, 1130, 1131, 1132, 1133, 1134, 1135, 1136, 1137, 1138, 1139, 1140, 1141, 1142, 1143, 1169, 1170, 1171, 1172, 1177, 1191, 1195, 1196, 1212, 1214, 1216, 3926  
 Алибекова А. Ж. 1038  
 Алиева А. Н. 5706  
 Алиева К. Т. 3551  
 Алин Г. В. 5328  
 Алиферов А. И. 3275, 3276, 3277, 3280, 3283, [3286], 3287, 3315, 3322  
 Алишова О. М. 5417  
 Алтухов В. Г. 46  
 Алтынбеков Н. Ж. 4554  
 Алферова Г. И. 2833, 6231  
 Алферова П. В. 879  
 Альбрант В. И. 559, 1288  
 Альсова О. К. 309, 310, 312, 313, 381, 382  
 Альт В. В. 339, 340, 4150, 4151  
 Аманбаева Д. Г. 3086, 3087  
 Аманжолова Б. А. 560, 561, 562, 563, 564, [567], [570], [584], [588], [602], [603], [604], [613], [615], [644], [665], 666, [675], [696], 706, 4103  
 Аминов П. Г. 4503  
 Анашкин М. А. 1289  
 Анваров Р. Р. 5418, 5621  
 Анваров Ю. М. 2899, 2907  
 Андреев А. Н. 2809, 2975, 2976, 3025  
 Андреев В. В. 2418  
 Андреева В. В. 3552, 3553  
 Андреева И. С. 567  
 Андросов В. В. 995, 996, 5083, 5084  
 Андросов О. А. 3035  
 Андросова Т. Б. 1145, 1211  
 Андрюшкова О. В. 3139, 6023  
 Аникеева А. Ю. 441  
 Аникеева М. А. 4852  
 Аникина А. В. 1941  
 Анисимов А. Н. 3028  
 Анисимов М. П. 2667, 2715, 5238, 5239, 5240, 5241  
 Аниськин А. И. 568  
 Анищенко О. И. 2977, 3023  
 Аннаева Ж. Д. 5853  
 Аносов В. Н. 3364, 3493, 3592, 3593, 3607, 3645, 3653  
 Аносова Т. В. 2048  
 Анохин А. Е. 5419  
 Ансимова О. К. 1988, 1989, 1990, 1991  
 Антипов Н. К. 4913  
 Антоненков Д. В. 5179  
 Антонов А. А. 4191  
 Антонов П. А. 2330  
 Антонова И. В. 4192, 4224, 4236  
 Антропова Л. К. [1940], 1966, [1979], [1981]  
 Ануфриева Д. Н. 1776  
 Ануфриева Е. А. [5851], 5854, 5855, 5856, 5857, [5889], [5930], [5944], [5961], [5965], [5966], 5973, [5988]  
 Аньшаков А. С. 3276, 3278, 3282, 3288, 3289  
 Апарнев А. И. 3088, 3089, 3090, 3091, 3092, 3093, 3094, 3097, [3105], [3154], 3191, 3210, 3219  
 Апенькина А. И. 5288  
 Аравенков А. А. 442  
 Аракчеев А. С. 2797, 4695  
 Аратова М. М. 1290, 1291  
 Араштаев С. Е. 1039  
 Арбузов В. А. 3873, 3874, 3890, 3891, 4616, 4617, [4626], 4630, 4631  
 Арбузов Э. В. 3873, 3874, 3890, 3891, 4616, 4617, 4630, 4631  
 Аргунова Е. Н. 1777, 1778  
 Ардашева С. В. 2978, 3060  
 Арестова А. Ю. [4740], [4741], 4742, 4752, 4771, [4776], 4781, [4784], 4785, 4791, [5145], [5146], 5181, 5196  
 Арешина Е. А. 569  
 Аржанников С. Г. 4747, 5379  
 Арзамасцева М. А. 880, 1006, 6008, 6012  
 Аркашов Н. С. 3743, 3744, 3745, 3746, 3787, 3788, 3789, 3790  
 Армеев Д. В. 3669, 3709, 4743, 4744, 4752, [4777], [4784], 4785, [4786], 4792, 4816, [4817], 4822, [5404]  
 Арсанов А. М. 2379  
 Арсланова К. Т. 2123  
 Артамонова А. А. 3174  
 Артамонова А. В. 309, 312, 313  
 Артемкина С. Б. 4202  
 Артемов В. И. 2708

Артюхова В. О. 881  
Артюшенко В. В. 4292, 4293, 4294  
Артюшина С. Е. 875, 876  
Архангельский Л. Б. 2813  
Архелова В. А. 769  
Архипенко Е. П. 3927  
Архипова Е. И. 1513, 1514, [1606]  
Архипова М. В. 3095, 3096, 3159, 3199,  
3200, 3201  
Арыков С. Б. 3855, 3856  
Арынгазин К. Ш. 2462, 6217  
Асанов В. Б. 2979, 2980, 2995, 3010, [3022]  
Асанова Н. В. [1941]  
Асеев А. Л. 4215, 4218, 4244, 4245  
Асеев Г. Е. 4886, 4897  
Асланова И. В. [874], 882, 883, 884, [894],  
[914], [915], [923], [963], [972], [981]  
Астапчук В. А. 137  
Астафуров А. Е. 5420, [5480]  
Астахова С. В. 885  
Астахова Т. А. 4914  
Асташова Т. А. 2900, 2901, 2902, 2927, 2928,  
4871, 4876, 6042, 6047  
Асташова Т. О. 1779  
Атапин В. Г. 2534, 2535, 2536, 2537, 2538,  
2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544  
Атлуханов М. Г. 4691  
Аторина О. А. 5421, 5558  
Атучин В. В. 491  
Аубакиров К. Я. 4359, 4457  
Ауезханова А. 2461, 6216  
Афанаскина А. Ю. [6170]  
Афанасьева Е. К. 1040  
Афанасьева О. С. 4874, 6045  
Афанасьева С. Г. 3670  
Афанасьева Т. В. 138, 139  
Афоница Л. И. 3092, 3093, 3126, 3127, 3132,  
[3133], [3134], [3169], 3170, 3171, 3172, 3174  
Ахметжанова А. Е. 1068  
Ахъёев Д. С. 5164, 5165, 5169, 5172, 5173,  
5176, 5177  
Ачитаев А. А. 3567, 3568, 3630, 5191, 5193  
Ашикбаева А. Р. 5622, 5677  
Аширова Н. Н. 1041, 1042, [1091], [1098],  
[1116], 1120  
Ащеулова Д. Е. 5422, 5423  
Ащеулова Е. А. 1780  
Аюпов А. Б. 2459

## Б

Бабаян И. А. 1292  
Бабенко В. Е. 5424, 5425  
Бабешко В. Н. 733, 746  
Бабин А. А. 449  
Бабин С. А. 4612, 4613  
Бабина О. А. 5426, 5427  
Бабицкий Д. Ю. 3554, 3555, 3556, 3557  
Бабкин К. Д. 2806  
Багавиева С. К. 3097, 3191  
Багаев С. Н. 4550  
Бадмаева В. Г. 1293, 1294, 1353, 1354  
Баженов Г. Е. 931, [1018]  
Бажутина Н. С. 2216  
Базанов В. С. 5329  
Базаррагча А. 4864  
Баздырева Т. В. [6202], [6203], [6204],  
[6205], [6208], [6209], [6212]  
Байльдинов Е. Т. 5623, [5647]  
Байшуакова Т. Б. 3594, 3595, 3596  
Бак Х. 706  
Бакаев М. А. 135, 140, 141, 150, [229], 1142,  
1146, 1147, 1156, 1942, 1944  
Бакарев О. В. 3597, 3598  
Бакаров А. К. 4164, 4165  
Бакеев Р. А. 4501  
Бакиев Р. Р. 3554, 3555, 3556, 3557  
Бакланов Д. В. 4793, 5198, 5398  
Бакланова К. С. 1043  
Баксалова А. М. [5848], 5858, [5887], [5924],  
[5960]  
Балабин А. А. 886, 887, 888, 889, 890, 891,  
892, [898], 899, [988]  
Балаганская Е. В. 2329, 2333, 2334  
Балаганская Е. Н. 5063  
Балаганский И. А. 2369, [2379]  
Балагуров М. В. 311, 4393  
Балакина И. В. 5678, 5679, [5777], [5778],  
[5779], [5803], 5812  
Балакина К. В. 5859, 5891, 5896  
Баланчук Т. Т. 3752  
Балганова В. А. 1781  
Балдаева А. О. 571, 572  
Балкен Д. Б. 2669  
Балков Е. В. 4500  
Балковой П. П. 3365

Балугев Д. Ю. 4789  
 Балян К. С. 4915, 4916  
 Банзаракцаева С. П. 2488  
 Баннов А. Г. 1299, 2773, 2774, 2817, 3098,  
 3100, 3101, [3102], 3103, 3107, [3110], 3111,  
 [3114], [3115], 3128, 3129, 3130, [3160],  
 3165, 3167, 3176, 3177, 3179, [3195], 3196,  
 3204, 3222, [3224], 4622  
 Баннова Н. А. 338, 365, 366, 394, 395, 2468,  
 2486, 2489  
 Банщиков Н. А. 3554, 3555, 3556, 3557  
 Банщикова И. А. 2545, 2548, 2591  
 Барабашёва И. В. 1515, 1516, 1517, [1541]  
 Баранов А. В. 2546, 4129, 4130, 4131, 4132,  
 4133, 4134, 4135, 4136, 4137, 4138  
 Баранов А. О. 1295, 1296, 1297, 1298  
 Баранов Д. В. 3156, 3178  
 Баранов П. П. 706  
 Баранова Е. А. 1065  
 Баранова Е. М. 3366  
 Баранова И. В. 569, 574, 575, 576, 577, 578,  
 579, 580, 581, 582, 583, [587], 595, 599, 605,  
 606, 633, 657, 659, 660, 670, [671], 712,  
 [718], [722]  
 Баранова Н. В. 142  
 Баранова Т. А. 2665  
 Барбашина Э. В. 2217  
 Бардин А. И. 2768, 2769, 2770  
 Барилло Д. В. 304  
 Баринова Д. К. 1148  
 Бартенёва Е. А. 2435, 2436, 2437, 2438,  
 2439, 2482, 2503  
 Барышева Е. С. 3006, 3016  
 Барышников В. Д. 143, 144  
 Барышников Д. В. 144  
 Басалаева Е. Г. 2033  
 Басаргина Г. С. 3467  
 Басманова В. И. 584  
 Басов И. В. 585  
 Басыня Е. А. 56  
 Бат-Очир Б. 4917  
 Батаев А. А. 2771, 2807, 6230  
 Батаев В. А. 2793, 2797, 2815, 2818, 2832,  
 2836, 4695  
 Батаев И. А. 2767, 2771, 2772, 2776, 2788,  
 2797, [2800], 2807, 2814, 2818, 3124, 4695,  
 6230  
 Батенева О. Н. 893  
 Баткин В. И. 4704, 4705  
 Батомункуев Ю. Ц. 3099  
 Батурич А. М. 884, 894  
 Батуров Д. П. 2309  
 Батышева Е. С. 5428  
 Батюнич А. В. 2761, 4700  
 Бауэр Д. В. 3928, 3929  
 Бахарь А. А. 5429  
 Бахматская В. Д. 1782  
 Бахова К. А. 2049  
 Баховцев И. А. 4399  
 Бахолдин Д. А. 3378  
 Бахолдин П. А. 3458  
 Бахтинова В. В. 5680  
 Бачурин А. В. 4113, 4114  
 Бачурин П. А. 2898, 4392  
 Бачурин С. И. 1518, 1783  
 Башкатова Д. И. 3930  
 Башук О. А. 1784, 1785  
 Баянов Е. В. 2370, 2622, 2758  
 Бегенова С. Б. 145, 146, 1149, 3931  
 Бегматов А. Х. 3791, [3802]  
 Бегматова Д. А. 2760  
 Бедарева К. В. 895, 916  
 Беднарская Г. Г. 1663  
 Бедренко У. Н. 5860  
 Безнедельный А. И. 2979, 2981, [2982],  
 2995, 3010, [3029]  
 Безносова А. С. 586  
 Безродная Л. В. 1004  
 Безруков А. Д. 4614  
 Безрукова В. А. 2792, 2837  
 Безуглов А. Е. 1044, 1045  
 Бейгель О. Г. 5430  
 Бейзель Н. Ф. 1093  
 Бейсембаева Н. А. 5431, 5721, 5771, 5805  
 Беккер А. В. 5432, 5433  
 Беклемишев А. Д. 4704  
 Бекмуратова У. А. 2124, 2125, 2126, 2127,  
 2175  
 Бекпаев Р. С. 3367  
 Бектемиров И. Т. 3791, 3802  
 Бекшаева А. С. 5147, 5148  
 Белавская С. В. [4454], 4456, 4459, 4460,  
 4463, 4464  
 Белецкая М. А. 4402  
 Белик Д. В. 550, 551, 552  
 Белик К. Д. 552

Беликов В. О. 237  
 Белина С. В. [6170]  
 Белинин Д. С. 2819  
 Белобородов А. А. 4918  
 Белов А. И. 373  
 Белов В. К. 2547, 2599  
 Белова И. В. [1782], [1785], [1834], [1889],  
 [1901], [1903], [1918], [1923], [1931]  
 Белова М. С. 2128  
 Белоглазов А. В. 5375  
 Белоглазова Т. А. 147, 1150  
 Белоклокова У. С. 4919  
 Белоруцкий Р. Ю. 4315, 4329  
 Белоусова Е. Н. [2596]  
 Белоусова Л. В. 1967  
 Белоусова Н. С. 2371, 2372  
 Белоцерковец В. Н. 3932, 3961  
 Бельская Ю. В. 2050  
 Белявская П. В. 5242, 5243, 5303, 5305  
 Беляев Д. А. 896, 3599  
 Беляев Т. Е. 825  
 Беляев Я. С. 5376  
 Беляева А. А. 3552  
 Бендер С. Я. 4759  
 Бер Б. Я. 4152  
 Берглезов А. Н. 5681, 5682, 5683, 5684  
 Бердинский А. С. 4202, 4229, [6036]  
 Бердников В. С. 3869, 3870, 3871, 3872,  
 3873, 3874, 3882, 3890, 3891, 4616, 4617,  
 4630, 4631  
 Бердюгина И. С. 1299, 2773, 2774, 2817,  
 3100, 3101, 3102, 3103, 3165, 3176  
 Березиков А. Ю. 897  
 Березин Н. Ю. 4139, [4140], 4141  
 Березина А. А. 1065  
 Березина Т. А. 817, 818  
 Березовикова О. Н. 6074  
 Березовская Г. А. 4343  
 Березуцкий А. Г. 4551, 4553  
 Береснев В. К. [518]  
 Берилло М. С. 5417, [5430], 5434, 5435,  
 [5441], [5463], [5464], [5486]  
 Беркус В. И. 234, 238  
 Беркутов С. С. 2482  
 Бернс В. А. 2601  
 Беспаликов В. В. 5244  
 Беспалова Н. В. 770  
 Бессонова Н. Н. 1728, 1729, [1733]  
 Бетеров И. И. 4245, 4609, [4640]  
 Бехтерев А. В. 4625  
 Бец М. В. 1519, 1520  
 Бибаева Э. Р. 5861, 5907  
 Биганина Е. В. 4920  
 Бизяев А. А. 4102  
 Бикеев Р. А. 3275, 3280, 3287, 3315  
 Бирюков В. В. [2321], [3358], [3366], 3368,  
 3369, 3370, 3371, 3372, 3373, 3374, 3375,  
 3376, 3377, 3378, [3380], [3382], [3392],  
 [3406], 3407, [3411], [3412], [3416], 3417,  
 [3418], [3419], 3420, [3421], [3438], [3439],  
 [3440], [3443], [3444], [3447], 3454, [3455],  
 3458, [3470], [3471], [3479], [3480], [3485],  
 [3486], [3487], [3488], 4398  
 Бирюкова Л. В. 2030  
 Бицоева А. О. 1046  
 Бланк А. В. 3280, 3283, 3314, 3315, 3321,  
 3322  
 Блинов В. А. 2565, 2587  
 Блинов П. Ю. 3933  
 Блинова М. И. 2440  
 Блохин А. А. 4459, 4460, 4463, 4464  
 Блохин И. С. 4921  
 Блощицын В. Я. 3671  
 Бобикова О. В. 587  
 Бобин К. Н. 2623, 2624, 2626, 2627, 2634,  
 2635, 2636, 2643, 2644, 2645, 2646  
 Бобин П. Н. 2624  
 Бобобеков К. М. 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 13, 14, 16,  
 314  
 Бобоев Ш. А. 3986, 3987, 3988  
 Бобрик В. И. 4742  
 Бобров Д. А. 4922  
 Бобченлова А. С. 6130  
 Бовтенко М. А. 1521, 2051, 6014, 6037  
 Богатко Т. В. 2670, 2712  
 Богатырева О. А. [1512], [1571]  
 Богатыренко К. О. 2052  
 Богданов В. В. 4409, 4413  
 Богомоллов Б. К. 4193, 4194  
 Богомоллов Д. А. 315, 372  
 Богомоллов П. Г. 4171, 4373, 4461  
 Богомоллова А. С. 200, 1212  
 Бодрова Ю. В. 2066  
 Божедомова Д. В. 2117  
 Бозо Н. В. 1300, 1301, [1344], [1362], [1387],  
 [1388], [1398], [1399]

Бойко А. А. 983, 1151, 1153, 1215, 4549  
 Бойко А. В. 898, 899  
 Бойко Е. Е. 5245, 5259, 5275, 5284  
 Бойко К. Н. 3984, 5192  
 Бокк Д. Н. 4629  
 Бокова А. А. 2218  
 Болгов А. Д. 3459, 3481, 3482, 3483, 3484, 5068, 5116, 5117, 5118, 5119  
 Болдова С. С. 4611  
 Болдырева М. К. 4923, 4924, 4925, 4980  
 Болобуева Ю. А. 588  
 Болтаев А. И. 2399, 2405, 2406, 2409, 2568, 2574, 2575, 2578  
 Болтенков В. В. 2440  
 Больде А. С. 1302  
 Бондарева Е. В. 5862  
 Бондарева Э. А. 817, 818  
 Бондаренко И. В. 1331, 1332  
 Бонина О. М. 4853, 4854  
 Борботько Т. В. 447  
 Бордулева Т. А. 1786  
 Бордунова А. В. 3279, 3287  
 Борисов А. А. 2679, 2762, 4701  
 Борисов Д. А. 1686  
 Борисова А. А. 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 928, 929, [992], [993], [999], 1008, [1009]  
 Борисова В. Г. 2317  
 Борисова И. В. 1981, 1992, 1993, 2267, 2268, [2287]  
 Борисюк П. В. 4547  
 Боровиков Ю. С. 3316  
 Боровских Р. Н. 5860, [5862], 5863, 5864, 5865, 5866, [5975]  
 Бородин Д. Н. 4747, 4748, 4781, 5379, 5380  
 Бородина Д. А. 4945  
 Бородина Е. В. 4516  
 Бороненко А. О. 3379  
 Бортникова С. Б. 4512  
 Боруш О. В. [5244], 5246, [5248], [5258], 5277, 5278, [5288], 5291  
 Борчевкин Ю. С. 5290  
 Боряняк Л. А. 4134, 4135, 4146  
 Бохан П. А. 4451  
 Бочарникова Д. И. 771  
 Боченков Б. М. 3567, 3630, 5191  
 Бочкарев А. И. 1664, 1665, 1666  
 Бочкарев Н. А. 2334  
 Бояринцев Э. Л. 4553  
 Бояркина Л. В. 2129  
 Боярских А. А. 4926  
 Брагина Е. Б. [5413], [5415], 5436, [5451], [5459], [5462], [5468], [5469], [5475], [5495], [5502], [5504], [5517], [5518], [5520], [5545], [5548], [5564], [5587], [5592], [5593], [5594], [5597], [5599]  
 Брагунцов Е. Я. 2373, 2375, [2416], [2417]  
 Бражник И. В. 884  
 Бражников Д. В. 4555  
 Бредихина А. Н. 2921, 2923  
 Брежнева Л. И. 3194  
 Бритвин А. В. 335  
 Бриштен А. В. 5376  
 Брованов С. В. 324, 354, 4396, 4400, 4411  
 Бродникова В. А. 589  
 Бронников Е. А. 5437, 5787  
 Брюханова А. Л. 819, 976  
 Брызгин А. А. 1109  
 Брянская А. В. 2469  
 Бугаев В. С. 4927  
 Бугайцова Н. С. 3600  
 Бугаёв В. С. 4928  
 Буднов С. А. 554, 555, 2265, 2269, 2293, 4610, 4619, 4632  
 Будянская Е. М. 2155, 2204  
 Бузверова А. К. 1787  
 Буймов А. В. 914  
 Букатников П. А. 2374  
 Букаты Е. М. [2129], [2130], [2131], [2143]  
 Букина Е. Я. 2931, 4401  
 Булгакова В. В. 4689  
 Булгакова Е. В. 4929  
 Булина Н. В. 3170, 3171, 3172  
 Булумбаев Б. Б. 5247  
 Бумцэнд У. 5149, 5163, 5178  
 Бунос А. А. 2975  
 Бунькова Е. И. 3104  
 Бурдаков А. В. 2761, 2762, 2763, 2797, 4690, 4691, 4692, 4693, 4695, 4700, 4701, 4703, 4704, 4705  
 Буркова С. И. 2132, 2133, [2154], 2155, 2204, [2212], [2213], [2214]  
 Бурмакин М. О. 4930  
 Бурмасов В. С. 4693, 4704, 4705  
 Буров А. Н. 3747  
 Буров В. Г. 2767, 2775, 2818, 2830, 2831

Буров С. В. 2767  
Бурова Н. А. 3747, 3748  
Буровцев В. В. 361  
Бурцева Е. В. 1788, 1789, 1807, [1875]  
Буряк Г. А. 517, 526  
Бусыгин Е. А. 5748  
Бутаков В. С. 1790, 1791  
Бутаков Е. Б. 3290, 3291  
Бутакова В. В. 2421  
Бутакова Д. А. 6131  
Бутов В. Г. 2419  
Буторин Д. Е. 2767  
Буторин С. С. 1667  
Бутырин В. И. 3792, 3794, 3795, 3796  
Буханцова А. В. 1730, 1734, 1764  
Бухтияров Д. А. 4153, 4295, 4296, 4309, 4445, 4453  
Бухтояров В. А. 1047  
Бухтуев Н. Э. 1144  
Бучинский И. М. 51  
Бушуева Е. Г. 2795, 2796  
Бывыкина Е. М. 595  
Бык Ф. Л. 4745, [4756], [4775], [4825], 4931  
Быков В. М. 4194  
Быстрых В. В. 5330, 5331, 5332  
Быченко А. В. 596, 646  
Бычков А. Л. 1047, 1048, 1053, 1093, 4006, 4868, 4889  
Бычков Н. В. 2981, 2982, 3010  
Бычкова Е. С. 1041, [1043], 1047, 1048, 1053, [1054], [1055], [1056], 1057, 1069, 1083, 1084, 1085, [1086], 1093, 1095, [1096], 1097, 1120  
Бяков И. Е. 5714  
Бялик А. Д. 4195, 4196, 4197, 4198, 4243, 6034, 6035

## В

Вагайцев Р. В. 3380  
Ваганова Е. Г. 1522, 1523  
Вагин Д. В. 3889, 3894  
Вагнер Д. А. 598  
Вазингер В. А. 1152  
Вайман Д. А. 4100, 4104  
Вайнмастер П. И. 371  
Вайсман П. А. 4500, 4503

Вальдман И. А. 2048, [2054], 2074, [2085], [2120]  
Вальков Д. О. 5867  
Ванаг Ю. В. 2908, 2909, 2910, 2914, 2953  
Вандакуров К. А. 2414  
Ванина Ю. Р. 5692  
Варенцов В. К. 2776  
Варинова О. А. 199, 6108, 6114, 6122, 6125  
Варнавский И. Н. 1943, 1974  
Василевская С. И. 2983, 2984, 2999, 3003, 3013, 3034, 3036, 3038, 3052, 3057  
Василенко М. А. 4237  
Василенко М. Е. 1303  
Васильев А. А. 2797, 4695  
Васильев А. В. 5248, 5287  
Васильев В. В. 4747, 4748, 5377, 5379, 5380  
Васильев В. Ю. 4191, 4199, 4200, 4201  
Васильев Н. Е. 317  
Васильев О. В. 4547  
Васильева А. В. 599  
Васильева И. Е. 4613, 4636  
Васильева М. В. 4912, 4932, [4979]  
Васильева М. Р. 2053, 2098, 2241, 6053, 6179  
Васильева Н. В. 2112  
Васильева Т. А. 3105, 3154  
Васюков В. Н. 4344, 4345, [4347], [4349], [4358], [6209], 6224, 6225  
Вахрушев Н. В. 2903, 2921, 2923, 2935  
Вахрушева Т. В. 1524  
Ващенко П. В. 4611  
Вдовик М. О. 2054  
Вдовина Л. С. 600  
Вдовиченко Н. В. 2064  
Везенцев А. И. 3173  
Великанова А. И. 2625  
Величко А. А. 4238, 4239  
Вергунов А. Е. 4615  
Веревкин Д. А. 481  
Веремчук О. Л. 2303  
Веретельникова Е. Л. 57  
Веретельникова И. В. 3958, 3963, 3972, 3991  
Верещагин В. Ю. 2985, 3028  
Верещагин К. Р. 1225  
Верещагина А. С. 2985, [3000], 3028, [3058], [3059]  
Веричев С. Н. 3793, 3794  
Вернидуб А. С. 4933, 4934, 4935

Верниковская Н. В. 2441, 2442, 2443, 2467, 2488  
 Верниковский В. А. 4518  
 Верховская Д. Е. 582  
 Верченко Н. И. 5868, [5915], [5938], [5939]  
 Вершинин И. В. 4936  
 Верёвкина Е. В. 2298  
 Веселов С. В. 2775, 2779, 2780, 2790, 2794, 2818, 2831, [2841], [2843], 2918, 3108  
 Веселова А. В. 2219, 2220  
 Веселова А. С. 3934  
 Веселова Ю. В. 2777, 2778  
 Веселовский О. Н. 4409  
 Весельев И. О. 601  
 Ветров А. И. 3935  
 Ветрова Ю. А. 602, 603, 604  
 Викентьев А. А. 3672, 3673, 3674, 3675  
 Вильбергер М. Е. 3393, 3422, [3436], [3449], [3450], [3451], 3452, [3453], 3458, 3472, 3572  
 Винник Е. В. 1573  
 Виноградов А. В. [2388]  
 Винокуров В. А. 3869  
 Винокуров В. В. 3869  
 Винокуров Н. А. 3895, 6020  
 Винокурова А. М. 5438  
 Вихман В. В. 318, [481], 482, [483]  
 Вихман О. А. 5249, 5250  
 Вихорев А. Г. 4359, 4457  
 Вишневский К. В. 3107  
 Вишняков А. В. 4225, 4226  
 Вишняков В. И. 4554  
 Виштибеев А. В. 5348  
 Влавацкая М. В. [1524], 1525, [1526], [1527], 1528, 1529, 1530, 1531, 1532, 1533, 1534, 1535, 1543, 1554, [1557], [1579], [1580], [1611], [1620]  
 Владимиров А. Г. 4516  
 Владимирова О. А. 4937, 4938  
 Владыкина Ю. О. [771], 772, 773, 774, 775, 776, [806], [821], [829], [830], [837], [839], [842], [868]  
 Власенко М. А. 575, 577, 605, 606, 633  
 Власов А. А. 4502, 4522, 4532  
 Власов Д. С. 3280, 3315  
 Водичев Е. Г. 1777, 1778  
 Водолазских А. А. 3601  
 Воевода А. А. 2, [3], [4], 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, [59], 314, 319, 320, 321  
 Вожов С. С. 3992  
 Войнова А. Е. 1668  
 Войтович Р. А. 5333, 5343  
 Волгин А. А. 5439, 5440  
 Волегжанина И. С. 3967  
 Волков Р. В. 1304  
 Волкова А. А. 4939  
 Волкова В. М. 3936, 3937, 3965, 3992, [4007]  
 Волкова И. В. 6081  
 Волкова Н. 5993  
 Волкова Н. И. 4516  
 Волкова Ю. С. 5441  
 Володеева А. Н. 5442, 5443, 5685, 5707, 5716  
 Володин В. А. 491, 3127, 3170, 3172  
 Волоскова Е. В. 2447  
 Волохина В. П. 1994  
 Волохов М. В. 3558  
 Волченко С. Ю. 6128, 6132, 6133, [6146], [6172]  
 Волчков Э. П. 2684  
 Вольинкин Д. А. 148  
 Вольф Н. А. 2376, 2377, 2414  
 Вольф Н. В. 1977  
 Вольфсон С. В. 1706  
 Вольхин Д. И. 4101  
 Воробьев Р. С. 2779, 2781, 3108  
 Воробьева Т. А. [2052], 2055, [2105], [2106], [2107], [2109], [2110], [2111], [2117]  
 Воронин М. С. 2378  
 Воронкова А. С. 5244  
 Воронкова О. А. 5869  
 Воронкова О. В. 1305, 1306, [1309], [1310], 1391, [3804]  
 Воронковский В. А. 2763, 2763, 4703  
 Воронов В. А. 3602  
 Воротникова Е. Ю. 777  
 Ворсина И. А. 3106, 3142  
 Воскобойников Ю. Е. 19, 20, 21, 22, 23, 24, 56  
 Воскобойникова Г. М. 388  
 Восмериков С. В. 3106, 3113, 3131, 3142  
 Вострецов А. Г. 4102, 4115  
 Востриков А. С. 25, 56, 63  
 Востриков В. И. 3803, 3806



Вострикова Ю. В. 5686, 5731  
Вотрина О. А. 26  
Ву Т. 607  
Вшивкова Ю. В. 2906, 2919  
Выжитович А. М. 778, 808  
Высоцкая А. В. 199, 1536, 1537, 6114, 6125  
Вяльцева А. С. 149  
Вячеславов Л. Н. 2797, 4695

## Г

Гаар Н. П. 2988, 2989, 2990, [2991], [2997], [2998], 3001, [3008], 3009, [3018], 3024, 3040  
Габелко С. В. [1046], 1049, [1087], [1113], [1124]  
Габова Н. Е. 2448  
Гавриленко Д. Е. 2761, 2763, 4700, 4703  
Гавриленко Е. Н. 4855  
Гаврилов А. Б. 512  
Гаврилов А. В. 345, 353, [356], 364, 376  
Гаврилов А. К. 2903, 2935  
Гаврилов М. В. 2379  
Гаврилова В. А. 1792, [1794], [1827], [1840], [1841], [1889], [1903], [1904], [1911], [1914], [1919], [1936]  
Гаврилова Д. А. 1220, 1237  
Гаджиева А. Ф. 5437  
Гайдуков Ю. О. 5381  
Гайслер А. В. 4205, 4206, 4215, 4218, 4230  
Гайслер В. А. 4205, 4206, 4215, 4218, 4230  
Галицин Ю. Г. 4152  
Галкин Д. Н. 49  
Галкина С. Ф. 1995, 2020  
Галушко И. А. 688  
Ганелина Н. Д. [169]  
Ганиев А. А. 5334, 5335  
Ганиев З. С. 5169  
Ганова Е. А. 1307, 1308  
Гапченко Е. В. 6123, 6137  
Гаранин В. Г. 4624, 4629  
Гаранина М. В. 918  
Гарганаев А. Г. 311, 4393  
Гаренская А. В. 1309, 1310  
Гарифулина М. И. 6196  
Гартфельдер В. А. 2936  
Гафурова Т. Э. 5444

Гахова Н. А. [1288], [1317], [1320], [1337], 1355, 1356, 1360, [1393], [1394], [1396], [1397]  
Гашкова К. А. 4940  
Гаязов С. Е. 5348  
Гвоздев К. С. 5718, 5759  
Генералов В. М. 485, 487, 489, 490, 491, 494, 507, 517, 520, 526  
Генералов К. В. 517  
Герасимов В. В. [4689]  
Герасимов К. А. 5994  
Герасимов К. Б. 3175, 3192, 3193, 3211  
Герасимов Н. В. 2990, 2991, 3032  
Герасимов Ю. И. 2675, 2693  
Гербер Д. А. 2992, 2993, 2994  
Герц Ю. В. 2221  
Гетман А. А. 1669, 1670, 1671, 1682  
Гетман К. А. 2134, 2135  
Гецинер Н. С. 3559, 3569  
Гикст А. С. 5445, 5870  
Гилев В. М. 2318  
Гилева Е. В. 1760, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2197, 2198, [2207]  
Гилета В. П. 2908, 2909, 2910, 2914, 2953, [2977], 2979, 2981, 2992, [2993], [2994], 2995, 3010, [3012], 3015, [3020], [3029], [3047], [3048], [3049], 3050, [3051]  
Гилин А. В. 878  
Гильмундинов В. М. 1284, 1311, 1312, 1384  
Гилязидинова Н. В. 2493  
Гиривой Д. В. 2270  
Гирш А. В. 2784  
Главчева С. И. 1050, [1079], 1105  
Гладких М. О. 4297, 4322  
Гладков А. В. 48, 191, 223  
Глазырин В. Е. [4793], [5198], 5382, 5383, 5393, 5394, 5395, 5397, [5398], [5401]  
Глазырин Г. В. [5376], [5381], 5384, 5385, 5386, 5387, 5388, 5392  
Глазырин М. В. [3635], [3648], [3649]  
Глебов В. Г. 5446, [5580], 5837, [5843], [5844], [5845], [5846]  
Глебов П. Н. 5744  
Глебов Р. А. 5270  
Глинская А. Е. 5723  
Глинский Б. М. 322  
Глинских В. Н. 4504, 4506, 4512, 4520, 4524  
Глобина Н. О. 5252

Глотов О. Г. 2371, 2372, [2372]  
 Глухов А. А. 5755  
 Глухов А. В. 4190, 4298  
 Глухов И. А. 2793  
 Глызина О. О. 2143  
 Гнездилова П. Ю. 5656, 5871  
 Гнибедюк В. И. 2286  
 Гнидан К. А. 2792  
 Гныря А. И. 2668, 2680  
 Гобыш А. В. 3792, 3794, 3795, 3796, 3816  
 Говорухин В. И. 4299, 4544  
 Гоголева С. В. 5700  
 Гоженко А. Е. 5396  
 Голдобина А. А. 1313  
 Голиков А. Ю. 2813  
 Голиков Н. А. 4505, 4513, 4514  
 Голицын А. А. 4545, 4546  
 Голковский М. Г. 2808, 2814, 2838  
 Голобоков М. В. 495, 496, 497, 498, 504, 506, 1314  
 Голованчук Н. С. 4941  
 Головенкина Е. В. 1996, 1997, 1998, [2023], [2040], [2041], [2044], [2045]  
 Головин А. А. 5807  
 Головин Н. Н. 4554  
 Головина К. В. 3110, 3111, 3114, 3115  
 Головкин Н. В. 3013, 3017  
 Головчан А. Е. 2911, 2917  
 Голодных Г. П. [50]  
 Голомазова А. И. 915  
 Голубничая А. С. 5703  
 Голунов Д. Д. 5624  
 Гольшева М. Д. 1672  
 Гольшкина А. М. 5687, 5833  
 Гольшкина Л. А. 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, [2172], [2173], [2191], 6250, 6251, 6252, 6253, 6254, 6255, 6256, 6257, 6258, 6259  
 Гольдберг М. А. 2303  
 Гольцман А. И. 3383  
 Гольцова Е. А. 150, 1156, 1944  
 Гончарова Е. И. 1051, 1052, 1066  
 Гончарова Л. И. 608, 609, 610, 611, 612, 662  
 Гончарова М. С. 6117, 6118  
 Гончарук П. С. 323, 373  
 Горбачев А. П. 4127, 4128, 4143, 4153, [4288], 4289, 4290, 4291, [4295], 4296, 4300, 4309, 4441, 4442, 4443, 4445, 4446, 4453  
 Горбачев М. В. 2672, 2683, 2720  
 Горбачёв Я. И. 3895, 6020  
 Горбачёва Д. А. 5688, 5689  
 Горбенко М. В. 4942  
 Горбовский А. И. 2761, 4700, 4704  
 Горбунов К. К. 3938  
 Горбунов М. А. 3139, 3140, 6023, 6024  
 Горбунов Ф. К. 2444, 2445, 2447, 2451, 2452, 2453, [2472], 2484, 2491, 2498, 2499, 2507  
 Горбунова А. С. 4856  
 Горбунова Ю. Д. 5447, 5690, 5691, 5791, 5838  
 Гордеева И. А. 613  
 Гордиенко М. В. 1418  
 Гордова В. С. 4395  
 Горев Б. В. 2842, 2904, 2905  
 Горева Л. П. 3275, [3279], 3281, 3287  
 Горевая Е. С. [877], [878], [895], 916, 917, 918, [935], [936], [937], [991], 1001  
 Гореленко А. В. 4943  
 Гореликова А. Е. 2723  
 Горелов В. П. 3316  
 Горелов С. В. 3316  
 Горина Е. Н. 3112, 3113  
 Горина Н. В. 6134  
 Городецкий М. В. 5625, [5669]  
 Городничев М. А. 3857, 3858  
 Горте О. И. 4770  
 Горшков И. В. 2297, 2589  
 Горшкова Н. Д. 1992, 1994, 1999, 2000, 2001, [6206]  
 Горюшкина Е. А. 956, 959, [988]  
 Горячева М. А. 1945  
 Госман Д. В. 1053, 1054, 1055, 1056, 1057, 1093  
 Гостеев Ю. А. 2315, 2319, 2336  
 Готра О. Ю. 743, 744  
 Грабко Е. С. 1315, 2626  
 Градусов И. Н. 2785, 2786, 2826  
 Грачев Г. Н. 4551  
 Гребенникова И. Г. 369  
 Гребенникова И. Н. 5993  
 Гречкин В. В. [3550]  
 Гречко В. Г. 3385, 3386, 3445  
 Грибовская А. П. 151  
 Григоркин Б. О. 4749, 4750  
 Григорьев Д. Н. 4688  
 Григорьева А. М. 3882

- Григорьева О. К. 5245, 5246, [5252], [5260], [5262], [5274], [5276], 5278, 5283, [5287], 5293
- Григорьева Т. Ф. 3106, 3131, 3142
- Гридчин В. А. 4190, 4210, 4211, 4243, 6243, 6244
- Гринберг Я. С. 4166, 4652, 4653, 4654, 4660, 4664
- Гринченко Ю. И. 676
- Гриф А. М. 27, 156, 3875, 3876, 3877
- Гриф Е. М. 2398
- Гриф М. Г. 27, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, [204], 3877
- Гришанов Е. В. 324, 354, 4396, 4400
- Гришина Е. А. 4911, [4922], 4944, 4945, 4946, 4947, [5020], 5048
- Гришков В. А. 3872
- Грищенко Е. В. 2002, 2020, 2021
- Грищенко С. В. 5872, 5873
- Громов А. А. 485, 491, 507, 526
- Громов В. Е. 2815, 2836
- Громов Н. В. 2496, 2501
- Грузман И. С. 4346, [4348], [4357]
- Грухин Ю. А. [5685], [5686], [5690], 5692, 5693, 5694, 5695, 5696, 5697, 5698, 5699, 5700, 5701, 5702, 5703, 5704, 5705, 5706, 5707, 5708, 5709, 5710, 5711, 5712, 5713, 5714, 5715, 5716, 5717, 5718, 5719, 5720, 5721, 5722, 5723, 5724, 5725, 5726, 5727, 5728, 5729, 5730, 5731, 5732, 5733, 5734, 5735, 5736, 5737, 5738, 5739, 5740, 5741, 5742, 5743, 5744, 5745, 5746, 5747, 5748, 5749, 5750, 5751, 5752, 5753, 5754, 5755, 5756, 5757, 5758, 5759, [5776], [5819], [5824], [5828], [5836]
- Грушевский И. В. [5438], [5629]
- Грызыхина Е. А. [5419], 5448, 5449, [5455], [5456], [5529], [5530], [5598], [5605]
- Грязев Д. С. 1000, 1235
- Грязнов М. А. [1862]
- Губарев В. В. 359
- Губарева И. В. 1706
- Губин Н. Е. 1151
- Гугин П. П. 4451
- Гужвин М. А. 4948
- Гужева Е. В. 1674
- Гужов В. И. 316, 325, 326, 327, 336, 367, 486, 492, 499, 500, 501, 502, 503, 509, 510, 521, [522], 525, 2682, 4618
- Гужов Н. П. 5150, [5215]
- Гузаирова К. А. 779
- Гультяева Т. А. 3928, [3929], 3939, 3940, 3989, 4020, 4021, [4042]
- Гуляев И. П. 2837
- Гуляева В. В. 1316
- Гуляева Д. А. 618
- Гундарева Е. А. 5717
- Гундарева М. О. 2271
- Гуньо А. В. 28, [50], 53, 54, 55
- Гуньо Ю. П. 2320, 2332
- Гурова Е. Г. 3427
- Гурьянова К. Д. 6135
- Гусаренко Е. В. 1675
- Гусев А. А. [3183]
- Гусев А. В. 396
- Гусев Е. П. [4784], 4785
- Гусев К. П. 2454, 2462, 2491, 6217
- Гусев С. А. 1157, 1158, 1209
- Гусева Д. А. 1794
- Гусева Е. В. 812, 826
- Гусева К. А. 6136
- Гусева М. А. 5994
- Гусева М. Э. 3387
- Гусейнли Р. К. 5450, 5451, 5452, 5626, 5760, 5765, 5790
- Гусельникова Т. Я. 1093
- Гуськов А. В. 2368, 2371, [2376], 2377, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, [2386], 2387, 2391, [2394], 2395, 2396, 2398, 2414, 2418, [2420], [2421]
- Гуськов М. Е. 159
- Гуторов А. И. 5453
- Гётте Д. М. 895
- Д
- Давлетшина К. Л. 1795
- Давыденко О. Б. 4409
- Давыденко Ю. А. 4516
- Давыдков В. В. 4144, 4145
- Давыдов А. А. 328
- Давыдов В. А. [5400]
- Давыдов В. Ю. 4152

Давыдов К. В. 5761, 5762, 5763, 5764, 5765, 5766, 5767, 5768, 5769, 5770, 5771, 5772  
 Давыдова С. А. 2988, 2996, 2997, 3008, 3009  
 Далевич В. О. 5874, 5875, 5876  
 Даминов А. С. 3174  
 Данилевич С. Б. 495, 496, 497, 498, 504, 505, 506, 1314  
 Даниленко А. А. 3282  
 Данилкова М. П. [2221], 2222, 2223, [2229], [2234]  
 Данилов А. С. 160, 239  
 Данилов В. С. 4100, 4104  
 Данильченко А. С. 4949  
 Данн В. Э. 5151  
 Дарьин Ф. А. 4697  
 Дворецкий С. А. 4142  
 Дворников Н. А. 2662, 2663  
 Дворцовой А. И. 5251, [5257], [5294]  
 Девяткина Е. Т. 3106, 3142  
 Девятков Г. Н. 4101, 4105  
 Девятова С. Ф. 4236  
 Дегтярева В. В. 6056, 6123, 6126, 6127, 6137, [6149], [6163], [6164], [6165], 6180, 6183  
 Дегтярева Т. Н. 2056  
 Дегтяренко А. В. 3427, 3560  
 Дегунов А. Б. 2455  
 Дедов С. И. 3388, 3389, 3390, 3391, 6226  
 Деменков А. Г. 3797, 3798, 3799, 3800  
 Дементьев А. А. 329  
 Дементьев Д. В. [597], 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, [690]  
 Дементьева А. А. 780  
 Демешко П. В. 2978, 2991, 3032, 3061  
 Демиденко А. В. 2316, 2334  
 Демиденко М. В. 5627  
 Демидов Д. Е. 2276, 2296, 2310  
 Демидов Е. А. 2469  
 Демидов С. Ю. 5152  
 Демин В. А. 4006, 4889  
 Демин Ю. В. 5185, 5187, 5188  
 Демьяненко А. В. 330  
 Демьяненко Д. С. 5454, 5455, 5456  
 Демьяненко О. Н. 330  
 Денежкин Е. Н. 492, 4618  
 Денисенко Е. Б. 627  
 Денисенко И. А. 4344, 4347, 6224  
 Денисов В. В. 4752, [4760], [4787]  
 Денисов В. И. 161, 1159, 3941, 3942, 6227, 6228  
 Денисова Е. А. 2154  
 Денисова О. В. 2272  
 Дениченко В. А. 1317  
 Дербилова О. В. [6209]  
 Дерезев И. А. 4205, 4206, 4215, 4218, 4230  
 Деревянко Д. И. 4621  
 Деревянко Р. Е. 3606  
 Деревяшкин С. П. 4547  
 Дериглазова Л. В. 1706  
 Деркач А. В. 1538  
 Дерхо Е. П. 2597, 2642  
 Дерюшева О. В. 1058  
 Дерюшева Т. В. 1058  
 Десятникова Т. И. 5698  
 Десятов С. Ю. 2998  
 Детинов М. Б. 2627  
 Джавадова С. В. 2984, 2999  
 Джайков Г. М. 3802  
 Джамагидзе Д. 4864  
 Джафарова Л. А. 3000  
 Джононаев С. Г. 4761, 4762, 4764  
 Дзюба А. А. 4612, 4613, 4636  
 Диаб А. А. 3592  
 Дидарханова М. Н. 1796  
 Диденко С. А. 5067, 5211  
 Дик А. Е. 4034  
 Дикарева Р. П. 4196, 4197, 6034, 6035  
 Дикун М. Е. 4950  
 Димитров Л. В. 29, 30, 32, 33, 39, 40, 58  
 Динь М. Х. 920, 921  
 Дицель А. В. 2458, 2474  
 Дмитриев А. К. 4548, 4554  
 Дмитриев Д. В. 4206, 4215, 4218, 4230  
 Дмитриева Л. И. 922, [970], [971], [982]  
 Дмитриевский В. С. 5864, 5877, 5878, [5895], [5926], [5982], [5983]  
 Доагэ Г. В. 6075  
 Добровольская А. Е. 923  
 Добролюбова Д. В. 3777, 3778  
 Добрынин В. Ю. 2926  
 Добрынченко В. В. 2273  
 Довгаль А. И. 2398  
 Долгих И. В. 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 848, 850, 924, 925  
 Долгов А. А. 3943, 3944, 4033, 4038

Долгов А. П. [4739]  
Долгов А. С. 789, 790  
Долгополов А. В. 2601  
Долматов А. С. 2386, 2391, 2396  
Долотин А. Д. 3561  
Долотов А. А. 5813  
Домахин Е. А. 3603, 3604, 3605  
Домашенко В. Ю. 5628  
Домников П. А. 3878, 3879, 3880, 3881  
Донских О. А. 1686  
Донскова В. В. 1161  
Донской К. А. 443, 444, 445, 458  
Доржиева В. А. 3110, 3111, 3114, 3115  
Дорожинская Е. А. [5428], 5457, 5458,  
[5523], [5524], [5539]  
Дорофеева А. В. 1162, [1225]  
Достовалов Д. Н. 168, 235  
Доценко Н. Ю. [5432], 5433  
Драгунов В. П. 1163, 4207, 4208, 4209, 4210,  
4211, 4212, 4213, [4219], [4233], 4234, 4447,  
4448, 4449, 6240, 6241, 6242, 6243, 6244,  
6245, 6246, 6247  
Драгунова Е. В. [1145], [1151], 1153, 1163,  
1164, 1165, 1166, 1167, 1178, [1182], 1205,  
1211, 1221, [1226], [1236], 4212, 4449, 6245  
Драгунова Л. С. 1165  
Драничников А. Н. 4694  
Дриль А. А. [1039], 1041, 1059, 1060, 1061,  
1068, [1073]  
Дробчик А. Н. 4513, 4514  
Дробяз Е. А. 2818, 2828, 3187  
Дроздова Е. К. 5459, 5460, 5461, 5879  
Дроздова С. А. 5773, 5774  
Дрозин И. А. 3945  
Дронин В. А. 1318  
Дронова Г. А. 440  
Дронова Ю. В. [4920], 4937, [4938], [4939],  
4951, 4952, 4953, [4954], 4955, 4956, 4957,  
4958, 4959, [4989], [4995], [4996], [5007],  
[5043], [5051], [5052], [5121], [5122], 5336,  
5337  
Дружинин В. Ю. [1940]  
Дубинина А. В. 628  
Дубинина И. В. 2221, 3405  
Дубков И. С. 331, 370  
Дубкова О. В. 1797  
Дубнищев Ю. Н. [3128], 3873, 3874, 3890,  
3891, 4616, 4617, [4622], 4630, 4631

Дубовая О. Ю. 4960, 4961  
Дубровская Е. М. 2156  
Дубровская М. В. 3116  
Дудаев А. Р. 4504, 4506  
Дудина Д. В. 2533, 2590, 2766, 2787, 2820  
Дудка В. А. 1798, 1799  
Дудкина М. П. 926, 927, 928, 929, 930, 964,  
983, 1168, 1197, 1215  
Дудко М. А. 1800, 1801  
Дулов И. В. 4753, 4805  
Дунаев Д. В. 3109  
Дуничева О. В. 394  
Дуплищева А. С. 5462  
Дургарян Г. Ж. 4794, 4797  
Дуркин В. В. 4301, 4302  
Дурностук И. И. 1946, 1947  
Дутова О. С. 3284, 3285  
Духанина К. В. 4746, 4754, 4828  
Дучков А. А. 4501, 4507, 4509, 4513, 4514,  
4517, 4527, 4531  
Дучков А. Д. 4513, 4514  
Дыбко М. А. 354, 4400  
Дымов И. С. 3606, 3607, 3631, 3645  
Дьяченко А. Ю. 2712, 2721, 2726  
Дьяченко Г. И. 4857, 4879  
Дьяченко Ю. В. 2434, 2666, 2673, [2704],  
6215  
Дьячкова А. В. 931  
Дюбанов Г. Н. [4913], 4971, [4988], 5001,  
[5006], [5123]  
Дюбанова И. Д. 1062, 1063, 2897, 2945  
Дябденкова А. С. 5463, 5464  
Дядьков П. Г. 4500  
Дятлова Ю. О. 1539  
Дёгин А. Г. 2680  
Дённингхаус В. 1892

## Е

Евменов Н. Д. 4500  
Евсеенко В. И. 3126  
Евсюков Е. А. 932  
Евтушенко С. В. 2274, 2284, 2288, 2302,  
2367  
Евтушок Г. Ю. 2628, 2629, 2633  
Егоров А. Д. 827  
Егоров В. Е. 4500  
Егоров Е. И. 1802

Егоров К. Д. 4962, 4963, 5073  
Егоров Р. И. 2392  
Егорова А. С. 2795  
Егорова В. А. 5153, 5216  
Егорова Е. С. 629  
Еделев А. В. 4519  
Елисеев И. А. 4152  
Елисеева К. А. 5465, 5517, 5617, 5880, 5909  
Елисова П. А. 1319  
Елистратов С. Л. [5247], 5253, 5254, [5255],  
5259, [5263], [5269], [5270], 5271, [5272],  
[5273], 5284, [5285]  
Елфимова Н. В. 1683  
Ельцов И. Н. 4510, 4519, 4523, 4525, 4526  
Ельцына А. В. 1803  
Емельяненко Г. К. 1804  
Емельянов В. В. 2272  
Емельянов Д. Ю. 3676, 3677, 3678, 3679,  
3680, 3681  
Емельянова И. А. 462  
Емельянова Т. А. 1805  
Емельянович А. А. 933, 934  
Емелюшкина Н. Н. [615], 4103  
Ена И. П. 5121  
Епифанцев А. В. [5422], [5423], [5453],  
5466, 5467, [5534], [5538], [5608], [5609]  
Еремин И. О. 5723  
Еремина А. С. 3023, 3024, 3041, 3046  
Еремина Н. В. [3162], [3163], [3164]  
Еркович А. А. 1806, 1807  
Ермаков А. В. 4395, 4397, 4405  
Ермолаев В. А. 1064  
Ермоленко М. В. 5271  
Ершова Н. Д. 5811  
Ерёменко И. С. 5389  
Ерёменко Т. А. 1948  
Ефанова М. А. 1540  
Ефименко С. В. 2224  
Ефимова М. Е. 1808  
Ефимова Ю. Б. 3317, 3318, 3319  
Ефремова Е. А. 4853, 4854, 4858, 4870, 4891

## Ё

Ёлкин О. В. 303, 355, 4147

## Ж

Жарков М. А. 2947, 2948, 4407, 4408  
Жаркова Г. М. 4148  
Жаров В. А. 3117  
Жданов В. Л. 2665, 2721, 2726  
Жданов М. В. 4348  
Жданова И. В. 6056, 6126, 6127, 6128,  
[6135], 6138, 6139, 6140, 6180, 6183, [6196],  
[6197], [6199]  
Жданович А. А. [5151]  
Жданок А. А. 2484, 2497, 2504, 2507  
Жексенбек У. А. 3392  
Железнов Л. П. 2547  
Живага А. А. 3002, 3003  
Живалева А. К. 5468, 5908  
Живодерников И. С. 5696  
Жигайлов М. А. 5469, 5614  
Жигалина В. Е. 5881  
Жигалов П. С. 392, 3775  
Жиленко А. Е. 1809  
Жилин Н. А. 5720  
Жмудь В. А. 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37,  
38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 56, 58  
Жуков Б. Д. [3117], 3118  
Жуков В. Е. 2664  
Жуков В. И. 3086, 3087, 3099, [3217], 3218  
Жуков Е. А. 5416, 5470, 5471, 5472, [5586]  
Жуков Е. П. 2601  
Жукова А. Г. 2174  
Жукова Т. В. [586], [608], [610], 630, 631,  
632, [641], [642], [643], [669], [673], [729],  
[730], [731], [757]  
Жуловян В. В. 3393, 3394, 3395  
Жумаканова А. С. 2461, 6216  
Жумантаева Н. А. 4450  
Жумат А. 3173  
Журавлев К. С. 4152, 4163, 4164, 4165  
Журавлев С. С. 4557  
Журавлева А. В. 2783, 2987, 3004, 3038  
Журавлева Д. В. 1176, 5694  
Журавлева И. С. 1569, [1622], [1928]  
Журкин П. А. 332

## З

Забиранова Ю. А. 5882  
Забияко Д. Ю. 4994

Заварухин С. Г. 3119, 3120  
 Заварухина В. В. 1541  
 Заводовская Н. И. 4964  
 Заводченко М. М. 3946, 3947  
 Заворин А. Н. 37  
 Завьялов П. С. [224], [1234], [4639]  
 Завьялова М. А. [4627]  
 Загидулин А. Р. 2586  
 Загорнов Д. А. 4859  
 Загорская Л. М. [769], 791, 792, 793, 794, 795, [800], [801], [814]  
 Загоруйко А. Н. 3156, 3178  
 Загурский А. С. 3883  
 Задорожная М. Д. 5775  
 Заескова С. В. 2003, 2025, 2038, 2039  
 Зажигалов С. В. 3156, 3178  
 Заика М. Ю. 3396, 3397  
 Зайкина З. М. 1542, 1543, 1544  
 Зайковский В. Н. 2324, 2325  
 Зайниева А. Р. 1810  
 Зайонутдинов В. Р. 3459, 5068  
 Зайцев В. Ю. 2329, 2333, 2335  
 Зайцев М. Г. 3948  
 Зайцева А. Ю. 4344, 4347, 4349, 6224  
 Зайцева В. Е. 1811  
 Зайцева Е. Е. 5629, 5751, 5794  
 Зайцева Н. М. 5166, 5179  
 Зайцева Т. И. 1731, 1732, [1768]  
 Закревский Д. Э. 4451  
 Закржевская К. Е. 3608  
 Залевская А. И. 1220  
 Залешин П. А. 851, 6141, 6198  
 Залуцкая К. П. 3447  
 Заморщиков В. К. 5265  
 Замятина Ю. В. 465  
 Занило С. С. 383  
 Занозина А. Е. 5711  
 Запольская Т. Б. 4778  
 Запорожченко И. А. 2456, 2505  
 Зарецкая О. М. 935, 936  
 Заржецкая Ю. М. 6109  
 Зарубин И. А. 4620, 4624, 4629, 4635  
 Зарубин Н. С. 492, 4618  
 Заруев А. А. 2274, 2284, 2288, 2302, 2367  
 Заславский М. А. 4965  
 Затолокин М. Ю. 162, 179, 1190  
 Затримайло К. В. 1949  
 Захаров А. С. 2674  
 Захаров И. А. 333  
 Захаров Ю. П. 4553  
 Захарова А. В. 2057, 2058, 2059  
 Захарова Е. В. [1798], [1799], 1812, 1817, [1852], 1867, 1868, [1899], [1906], [1910]  
 Захарова Е. З. 2157, 2158  
 Захарова И. М. 937  
 Захарова Ю. В. 2337  
 Захарченко К. В. 2904, 2905, 2915, 2922, 2942  
 Захарчук В. И. 3287  
 Захарьящева Т. В. 1320  
 Заякин И. И. 3335  
 Заякина Р. А. 2225, 2226, 2227, 5630, 5631, 5632, 5633, 5634, 5635, 5636, 5637, 5638, 5639, 5640, 5641, 5642, 5643  
 Заяц К. Ю. 2321, 3366, 3406  
 Заяц Т. И. 820, 977  
 Звегинцев В. И. 2375  
 Зверев Е. А. 2903, 2912, 2916, 2921, 2923, 2925, 2935, 2941  
 Зверков И. Д. 2628, 2629, 2632, 2633  
 Звонков А. В. 2761, 4700  
 Здорова М. И. 5786  
 Зебзеев Г. З. 5255  
 Зезюлинский Я. С. 2368, 2387, 2414  
 Зеленская В. С. 796, 797  
 Зеленская К. Д. 4966  
 Зеленский А. В. 3884, 3885  
 Зеленцов Б. П. 5390, 5391  
 Земляков Е. А. 3398  
 Зенков А. П. 4755  
 Зенков С. А. 1933  
 Зенов К. Г. 4549  
 Зильберман С. М. 4806  
 Зима Т. М. 2788, 3121, 3122, 3123, 3124, [3149], [3150], [3151], 3152, 3153  
 Зименков П. А. 5473, 5883  
 Зимогляд А. Д. 3562  
 Зимоглядова О. А. 2388  
 Зимоглядова Т. А. 2795, 2833, 2835, 6231, 6232  
 Зиневич О. В. [1787], [1793], 1813, [1814], 1815, 1816, 1817, [1858], [1863], [1875]  
 Зиновьев Г. С. 4406  
 Злобин Б. С. 2504  
 Злыгостев И. Н. 4500, 4503  
 Золотухин А. В. 2676, 2681, 2722

Золотухина К. А. 4508  
Зонов В. Н. 2759, 3319, 3320  
Зонов П. В. 3319  
Зоригт О. М. 3399, 3400, 3401, 3402, 3403, 3404  
Зорина А. А. 3949  
Зотов Г. А. 5701  
Зотов Л. Г. 4350, 4351, 4374, 4462  
Зубарева О. В. 938  
Зубко М. В. 939, 940  
Зубков А. Д. 1419, 2060, 2061, 2062, 6015, 6016, 6017, 6038, 6039, 6040  
Зубков Е. Е. 2391  
Зубова Н. В. 5144, 5154, 5155, 5182  
Зуева А. А. 5243, 5256, 5301, 5302  
Зуева И. С. 163  
Зупанчич Б. 198  
Зыков С. В. 5277  
Зырянов В. М. 4746, [4758], [4759], 4770, [4784], 4785, 4789, [4802], [4828]  
Зюбина Е. В. 577, 633  
Зюрин К. Э. 2275  
Зяблова А. О. 6123, 6137

## И

Ибрагимов Е. А. 2793  
Ибраимова И. П. 1000, 1235  
Иванкова Е. Е. 3003, 3005  
Иванов А. А. 4691  
Иванов А. В. [441], 446, 447, 448, 449, 450, 459  
Иванов А. И. 4224  
Иванов Б. И. 4109  
Иванов В. В. 3405, 3456  
Иванов Г. А. 3804  
Иванов Г. В. 5185, 5187, 5188  
Иванов Д. А. 2665  
Иванов Е. А. 2415, 2639  
Иванов Е. Г. 2911, 2917  
Иванов И. А. 4690, 4693, 4704, 4705  
Иванов С. А. 5474, 5776  
Иванов Ю. Ф. 2815, 2836  
Иванова А. А. 846  
Иванова А. В. 1321  
Иванова А. К. 5884, 5885  
Иванова А. П. [2704]  
Иванова Д. А. 941, 942

Иванова Д. К. 1065  
Иванова М. В. 2783, 2810, 2844, 2987, 3006, 3007, 3016, 3018, 3020, 3026, 3049, 3058, 3062, 6142  
Иванова Н. А. 508  
Иванова Ю. С. 2989, 2996, 2997, 3008, 3009  
Иванцовская Н. Г. 2759, 2760, 2763, 3320, 4703  
Иванцовский В. В. [2896], 2907, 2912, [2913], 2921, 2923, 2925, 2939, 2941, 2946, 2956  
Иванцовский М. В. 2761, 2762, 2763, 4700, 4701, 4703  
Иванчик И. С. 2814  
Ивашкевич А. А. 4756, 4775  
Ивашутенко А. С. 2837  
Иващенко Я. С. 1749, 1759  
Ивкин Е. С. 4736, 4737  
Ивлев С. В. 798  
Ивлева М. А. [1550], 1604  
Ивойлов А. Ю. 45  
Иглина А. И. 5475, 5476, 5777  
Игнатенко М. С. 4967, 5132  
Игнатов А. С. 2460  
Игнатовская Е. А. 2389, 2390, 2397  
Игнатъев В. И. 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2098, 2241, 6053, 6179  
Игуменов И. К. 2677  
Идрюкова А. В. 5477  
Изранов В. А. 4395, 4397, 4402, 4405, 4414  
Ильин И. А. 1818  
Ильиных С. П. 316, 325, 326, 327, 334, 336, 367, [368], 486, 499, 501, 503, 509, 521  
Ильюшина Д. С. 1819  
Ильяшенко А. В. 2159  
Илюшин В. А. 4238, 4239  
Илюшов Н. Я. 4851, 4860, 4861, 4862, 4863, 4865, 4866, [4877], 4878, 4880, 4881, 4883, 4888, 4894, 4895  
Индикеев Д. Ю. 4886  
Инкин А. И. 3283, 3321, 3322  
Инютина Л. А. 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, [2032]  
Ионова О. В. 1051, 1052, 1066  
Иост К. А. 204  
Иощенко А. Е. 5655  
Ипатов Д. Е. 4214



Ипатова Д. А. 5478, 5743  
Иркин М. А. 634  
Исаева Е. В. 3749, 3763, 3764, 3822, 3823  
Исаева О. А. [5869], 5886, [5921], [5971]  
Исаевич О. Л. 6128  
Исаков В. С. 4352  
Исаков Д. С. 2303  
Исаков П. Ю. 5676  
Исакова А. А. 4554  
Исичко А. П. 4968, 4969  
Исмакова А. А. 3109, 3143, 3192, 3193, 3211  
Исламов Д. Р. 3886  
Исмагилов З. Р. [2485]  
Исмаилов А. И. 3360  
Исматуллоев И. У. 635, 682, 741  
Исупов В. П. [3157]  
Иткина Н. Б. 3767, 3768, 3770, 3771, 3772, 3773, 3774, 4515  
Итыгилова Е. Ю. 706  
Ищенко Д. В. 4216, 4227, 4240  
Иявойнен С. В. 2548, 2591

## Й

Йовков Л. 4154

## К

Кабак Д. С. 1821  
Кабышев Г. С. 3011  
Кавешников В. М. [3628]  
Кавун Л. В. 1950, [1964], [1965]  
Каган В. А. 1969  
Каган С. В. 799  
Кадимова А. В. 2444, 2445, 2447, 2451, 2472, 2478, 2498, 2499  
Кадырбаев Р. М. 2783, 2809, 2810, 2976, 2987, 3002, 3019, 3020, 3025, 3026, 3047, 3061  
Казакевич О. А. 2155, 2204  
Казакова А. А. 3088, 3089, 3090, 3091, 3197, 3198, 3210  
Казакова А. И. 4957, 5257  
Казакова Т. Н. 6110  
Казанцев Д. Ю. 4152  
Казанцев Ю. В. 5386, 5392  
Казанцева К. А. 5895  
Казанцева Н. В. 4395, 4397, 4402, 4405, 4414

Казарезова Е. С. 585  
Казачихина И. А. 1545, 1546, 1547, 1548, 1572, [1577], [1583], 1612, [1618]  
Калашникова Е. А. 3131  
Калашникова М. В. 6143, 6144  
Калинин А. Г. 733  
Калинин А. Е. 4794, 4796, 4797, 5044  
Калинин Н. А. 5479, 5480, 5481, 5644, 5645  
Калинин С. В. 4190, 4234, 6247  
Калинина М. С. 1068  
Калининский В. А. 5338  
Калинкина О. А. 1676  
Калмыков М. П. 636  
Калмыкова Е. П. 1549  
Калуга В. К. 4813  
Калугин Р. А. [5439], [5447], [5474], 5482, [5588], [5607]  
Калугина Я. Г. 2843  
Калужский Д. Л. 2948, 3407, 4398, 4408  
Кальнеус В. А. 2464, 6218  
Каменев В. П. 164, 1169  
Каменев П. А. 3950  
Каменская А. В. 4198, 4229, [6036]  
Каменская Ю. В. 637, 638, 639  
Каменский С. В. 56  
Камнев О. Ю. 451, 513  
Камышев И. С. 5339  
Камышева Е. Ю. 1420, 1421, 1423  
Кандауров И. В. 2797, 4695  
Кантаева Т. В. 640  
Канцырев А. И. 2275  
Капелюк З. А. 122, 165, 166, 167, 1129, 1170, 1171, 1172  
Каплун А. Б. 3284, 3285  
Капотов Д. П. 5969  
Капустин А. В. 3363, 3408, 3456  
Капустин В. И. 2904, 2905, 2914, 2922  
Капустина В. А. [1948], [1951], 1952, 1953, 1954, 1955, [1956], 1958, [1963], [1984], 5483, 5484, 5485, 5498, 5839, 5840, 5841, 5842  
Караганчу А. 1328  
Каракчиева В. Л. 1423  
Карауш А. А. 512, 527  
Каргин А. А. 2465, 2493  
Карджаубаев Н. А. 4811, 4812  
Кардымон А. К. 943, 944  
Карелин А. Е. 4404

Карелин И. Н. 1334  
Карин Ю. Г. 4500, 4534  
Каркашина К. В. 4970, 4971  
Карл Э. 3173  
Карлаш Н. О. 5486  
Кармазина Е. В. 1735  
Карманов В. С. [3946], 3947, 3951, [3999], [4034]  
Карнаухов Д. В. [1784], [1785], 1822, 1823  
Карпенко А. А. 6111  
Карпов А. Н. 4217  
Карпов В. Н. 2780  
Карпов Д. С. 4166, 4660  
Карпов Е. Е. 5778, 5779  
Карпов И. В. 1550  
Карпов П. Н. 2671, 2678, 2699, 2711  
Карпова Е. В. 2160, 2161, 2162, 2190  
Карпович А. И. 1322, 1323, 1324, [1325], [1405], 4972, 4973, 4974, [5124]  
Карпович С. А. 1824, 1825  
Карпышина Е. Ю. 5753, 5793  
Карунина О. В. 3082, 3223  
Касатов А. А. 2797, 4695  
Каспер А. Э. [518]  
Кастина Д. К. 2466  
Кастина К. К. 1182  
Касымбаев Б. А. 2759, 2760, 2764, 3320  
Касьянов С. А. 3563  
Каталицкая А. А. 610, 641, 642, 643  
Категова Д. А. 5703  
Каторгин А. А. 4975, 4976  
Катунцев С. Л. 337  
Катышева Т. С. 2073  
Катькалова А. В. 5487  
Кацман Е. М. 2009, 2011, 2012, 2013  
Качальский В. Г. 143, 144  
Качесов В. Е. 5330, [5331], [5332], 5340, [5363]  
Кашинский О. Н. 2723  
Каширина А. М. 1144, 1173  
Каширская Е. В. 865, 1404  
Каширцев В. А. 4520  
Кашкин Е. В. 2155, 2204  
Кашпур И. А. 3132, 3133, 3134  
Каштанова Е. В. 338, 365, 366, 2468, 2486, [2487], 2489  
Кашук Ю. А. 2761, 4700  
Кванина В. В. 5488  
Квашина Т. С. 2779, 2827, 2828, 2829, 3108, 3135, 3136, 3137, 3138, 3186, 3187, 3188, 3189, 3190, 3213, 3214, 3215, 3216  
Квашнёв А. А. 2392, 2393, 2550, 2630  
Кембель К. А. 4977  
Керженцев В. А. 2492, 2897, 2930, 2943  
Керженцев М. А. [2446]  
Кибанов А. С. 3409  
Кибанова Л. Р. [5412], [5479], 5489, 5490, 5491, [5492], [5494], [5516], [5590]  
Кибис О. В. 4655  
Кидяев Д. А. 1940  
Кизько А. П. 5995, 5996, 5997, 5998, 5999  
Кизько Е. А. 5996, 5997, 5998, 5999  
Кильмакаев А. Р. 3609  
Ким А. С. 1826  
Ким В. Ф. 4662  
Ким Х. О. [1779], [1831], [1891]  
Киндюк В. А. 4510  
Кипришева А. И. 131, 1138  
Киргизов А. К. 5171  
Кириленко А. И. 2434, 2666, 2731, 2734, 6215  
Кириленко А. Ю. 514  
Кириллов А. В. 2914, 2940  
Кириллов Ю. В. 1167, 1174, 1175, 1176  
Кирилова А. А. 1827  
Кирильчик А. А. 2284  
Киричек Е. А. 5341  
Кирьякова А. И. 5258  
Кирьянова Н. Г. 4758, 4759, 4770, 4789  
Киселев А. В. 4303, 4304, 4305, 4306, 4307, 4308, [4313], 4317, 4318, 4319, [4320], 4321, 4329  
Киселев А. И. 5646, [5650]  
Киселев А. О. 2272  
Киселев В. В. 2504  
Киселев В. П. 2324, 2325, 2326, 2327  
Киселев Д. Е. 4207, 4213, 4219, 6240, 6246  
Киселев Д. С. 3889, 3894  
Киселев С. П. 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327  
Киселева Е. И. 5691, 5780, 5781, 5782, 5783, 5784, 5785, 5786, 5787, 5788, 5789, 5790, 5791, 5792, 5793, 5794, 5795, [5805], [5825]  
Киселева М. М. [879], 901, [920], [938], 945, 946, 947, 4978  
Киселева С. И. 1069

Киселёва Л. И. 4865  
 Кисилёва Д. В. 4866  
 Кислицин Е. Ю. 5185, 5187  
 Кислицын С. А. 3871, 3929  
 Кислицына О. А. [897], [941], 948, [986]  
 Кистюнина Л. Б. [6202], [6204], [6205],  
 [6208], [6209], [6212]  
 Китов Е. В. 1325  
 Китова Е. Т. [1422], 1424, 1425, 1426, 1427,  
 1428, [1430], [1431]  
 Китушин В. Г. 4745, [4917], 4931, 4942,  
 [5053]  
 Киуврекис Я. 3682  
 Клавсуц И. Л. [873], [885], [896], [921],  
 [943], 944, 949, [950], [952], [969], 980,  
 [985], [1011], [1012], 4783  
 Кладова Н. М. [5454], [5591]  
 Клаус К. Ю. 2917, 2924  
 Клепче М. А. 5183  
 Клещенок М. С. 3882  
 Клещин Э. В. 2685  
 Клименко Д. Н. 339, 340, 4147, 4150, 4151  
 Клименко М. В. 2763, 4703  
 Климов А. Э. 4189, 4203, 4204, 4216, 4220,  
 4227, 4231, 4232, 4240, 4241, 4242  
 Климов В. М. 5994, 6000, 6001, 6002, 6003,  
 6004  
 Климов О. В. 2467  
 Климова-Корсмик О. Г. 2806  
 Клочков Г. А. 177, 178, 183, 1188, 1189,  
 1194  
 Ключанская С. А. 1828  
 Ключенович В. И. [5378]  
 Кнаус В. П. 1956  
 Князева И. В. 1326, 1327, 1328, 1329, 1330,  
 1331, 1332, [1333]  
 Князькова А. А. 5887  
 Кобинец Ю. В. 4414  
 Кобылянский В. Г. 3952, 3953, [3966],  
 [3995]  
 Ковалевская Ж. Г. 2793  
 Ковалевский А. П. 3750, 3751  
 Ковалевский В. В. 322, 387  
 Коваленко А. В. 5492, 5493  
 Коваленко А. С. 2280  
 Коваль С. В. 819, 933, 976  
 Ковалёв В. М. 4656  
 Коврижных А. М. 3815  
 Коврижных С. А. 3815  
 Ковтун М. А. 3564, 3569  
 Ковязина А. И. 5494, 5888, 5889, 5890, 5940  
 Коган К. Е. 5692  
 Кодилова Е. Д. 4979  
 Кодола А. К. 3410  
 Кожаева А. О. 472  
 Кожанов Н. Т. 4916, 4919, 4928, 4963, 4970,  
 4980, 4985, 4987, [4987], [5003], [5035],  
 5036, [5036], 5038, 5041, 5056  
 Кожевников А. Е. 3559, 3560  
 Кожевников А. Н. 2551, 2561  
 Кожевникова Л. А. 2074  
 Кожевникова О. Г. 4110  
 Кожегульдинов М. К. 48, 191  
 Кожемякина А. Д. 1957  
 Коженев Д. Е. 3551  
 Кожухов А. С. 4215, 4218  
 Козел В. И. 2647  
 Козик М. В. 800, 801  
 Козимирова Я. А. 5495  
 Козина В. П. 5496, 5497  
 Козлов А. Н. 153, 4757, [5156]  
 Козлов В. П. 706  
 Козлов И. М. 4221  
 Козлова А. В. 3139, 3140, 3141, 3185, 4867,  
 6023, 6024, 6041  
 Козлова А. Л. 4981, 4982  
 Козлова В. В. 4983, 4984  
 Козлова В. С. 2686  
 Козлова Ю. А. 1951, 1952, 1953, 1958,  
 [5432], [5437], [5445], [5450], [5460], 5483,  
 5484, 5485, [5493], 5498, [5519], [5525],  
 [5544], [5546], [5574], [5595], [5601], [5838],  
 5839, 5840, 5841, 5842  
 Кокова А. В. 1429  
 Кокорин И. С. 2273  
 Колачевский Н. Н. 4547  
 Колегова А. С. 5499  
 Колейкина А. Ю. 644  
 Колесников В. А. 2293, 4632  
 Колесников Д. А. 5710  
 Колесников Ю. И. 4511, 4529  
 Колесникова Н. И. 1677, 1689, 2014, 2015,  
 2016, 2017  
 Колесникова Т. А. 5500, 5501, 5891  
 Колинко А. В. 2228  
 Колкер А. Б. 46

Колкер Д. Б. 4549  
 Колкова Н. А. 5104, 5105, 5108  
 Колмаков Н. М. 4399  
 Колодезев В. Е. 2842  
 Коложвари Ю. Б. 934  
 Коломейцев Е. А. 1551, 1552  
 Коломенская А. С. 2075, 2091, 2112  
 Коломец Н. В. 455  
 Колоскова Н. В. 737  
 Колосовская Н. А. 5796  
 Колотилина Т. Б. 4516  
 Колотыгина Е. К. 4760  
 Колочева В. В. 802, 803, 804, 805  
 Колтакова А. Е. 4106, 4107, 4108, 4111, 4112  
 Колупаева А. С. 3286  
 Кольшкина С. С. [1790], [1791], 1797,  
 [1800], [1801], [1809], [1820], 1829, 1830,  
 [1837], [1838], [1850], [1869], [1905], [1920]  
 Коляко А. В. 4244  
 Комазенко М. А. 3610, 3611, 3621  
 Комаров А. К. 4548  
 Комаров К. П. 4548  
 Комарова К. А. 1831  
 Комбаров К. Ю. [5854]  
 Комиссаров А. В. 5797  
 Комиссаров В. В. 3752, 3753  
 Комиссаров Е. А. 377  
 Комиссарова Н. В. 3753  
 Конакова Т. С. 1070, 1071  
 Кондрат Д. В. 2106  
 Кондратова О. А. 2815  
 Кондратьев Н. В. 3881  
 Кондратьев Н. О. 58  
 Кондратьева Н. С. 3895, 6020  
 Конева Е. И. 2076  
 Конева Е. М. 1832  
 Конева Л. В. 2018, 2019  
 Коновалов С. В. 2836  
 Коновалова Е. С. 645  
 Коновалова Н. В. 1734  
 Кононенко Я. В. 5472, 5892  
 Кононов М. А. 3411  
 Коноплева А. Ю. 649  
 Конурич А. И. 2294, 2585  
 Конфедератова К. А. 4217  
 Коныхова Т. С. 5502, 5511, 5647, 5798, 5829  
 Копаева М. А. 1333  
 Копейкина А. Р. 5503, 5893  
 Коптяева О. Е. 3082  
 Копылова В. А. 2132  
 Корбылева Д. Е. 169  
 Корицкий А. В. 1334, 1335, 1336  
 Кормина Д. 4985  
 Кормич П. С. [1802], [1810], [1819], 1833,  
 [1854], [1855], 2077  
 Кормушкин М. А. 2394  
 Кормышев В. Е. 2815, 2836  
 Корнеева Т. А. 6005  
 Корнеева Т. В. 4503  
 Корниенко Е. Е. 2792, 2834, 2837  
 Коробейников А. А. 5504, 5894, 5895  
 Коробейников С. М. 4006, 4851, 4852,  
 [4859], 4868, 4869, 4881, 4882, 4883, 4889,  
 4896  
 Коробенкова А. Ю. 4884  
 Коробков Д. В. 2948, [4394], 4408  
 Коробков С. В. 2668, 2680  
 Коробова Т. Н. 6145, 6146, 6147  
 Коробочкин В. В. 3129, 3167  
 Коровин Н. К. [5861], [5870], [5879], [5882],  
 [5883], [5888], [5891], [5892], [5893], [5894],  
 5896, 5897, 5898, 5899, 5900, 5901, 5902,  
 5903, 5904, 5905, 5906, 5907, 5908, 5909,  
 5910, 5911, [5913], [5914], [5920], [5922],  
 [5923], [5925], [5932], [5940], [5955], [5958],  
 [5959], [5979], [5980]  
 Королева Н. С. 170, 1177  
 Королихин М. В. 3612, 3613  
 Корольков В. П. 4621  
 Кортаева З. А. 2454, 2484, 2507  
 Кортаева Т. А. 2449, 2460, 2470, 2471  
 Коротких К. И. 1834, 1835  
 Коротков И. Ю. 4759, 4805  
 Короткова Н. М. 1337, 2229  
 Короткова О. А. 5868  
 Корпачева С. М. [1040], 1072, 1082, [1090],  
 [1094], 1120  
 Корчагин М. А. 2793  
 Коршунова А. В. 1553, 1554, 1555, 1556,  
 1557  
 Коряков Ю. Б. 2155, 2204  
 Косарева Е. С. 5126  
 Косенко С. В. 5505  
 Косилов А. С. 2934  
 Коскин А. П. [2448]  
 Космынин Д. А. 1836

Косолапова М. М. 4986, 4987  
 Костромин В. Е. 4988  
 Коструб К. О. 4989  
 Костылев И. В. 2632  
 Костырева А. В. 5154  
 Костюкова Н. Ю. 4549  
 Костюченко В. Я. 4142, 4162  
 Костяева Е. В. [568], [596], [601], [645], 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, [683], [690], [691], [692], [701], [702]  
 Косырева Е. А. 6128  
 Косых П. В. 2554, 2555  
 Котин Д. А. 3592, [3599], [3603], [3604], [3605], 3606, 3607, [3608], [3612], [3613], 3620, 3622, 3627, [3629], 3631, [3632], [3633], 3645, [3650], [3651]  
 Котин И. А. 4236  
 Котляр Э. В. 2472  
 Котляренко Е. А. 1837  
 Котов Ю. А. 438, 452, 453, 454, 455, 458  
 Котова Е. П. 62  
 Котрохова Е. А. 5506  
 Кофанов Д. С. 446  
 Кохан Н. В. [781], [782], [785], [786]  
 Кочарли Х. Э. 5133  
 Кочегарова К. В. 2473, 6219  
 Кочергин А. С. 6148  
 Кочергин Д. О. 5260  
 Кочкин Д. Ю. 5261  
 Кочтова А. В. 5262  
 Кочубей В. В. 4990  
 Кошаева Я. В. 4991  
 Кошелев Э. А. 4654  
 Кошелева О. А. 6128  
 Кошелева Я. А. 6149  
 Кошин А. А. 2668  
 Кошкарева Н. Б. 2155, 2204, 2204  
 Кошкина Ю. И. 3887, 3889, 3894  
 Кравец И. А. 5799, 5800, 5801  
 Кравец М. В. 2417  
 Кравец С. А. 556, 2267, 2268, 2283  
 Кравцов С. Р. 2552  
 Кравцова А. Д. 806  
 Кравченко А. В. [1128], 1167, 1175, 1178, 1179, 1180, [1183], 1211, [1223], 4921, [4950], 4992, 4993, 4994, [5009], 5096, [5098]  
 Кравченко А. С. 5704  
 Кравченко А. Ф. [4940]  
 Кравченко В. Г. 3614, 3615, 3616  
 Кравченко Е. А. 3342  
 Кравченко М. С. 171, 172, 202, 224, 1181, 1214, 1234, 4639  
 Кравченко Н. А. 1338  
 Краевая Е. С. 740, 752  
 Крайнов С. А. 1073  
 Крамаренко Н. В. 2553  
 Крамаренко Р. А. 1734, 1736, 1737, 1738  
 Красильников Б. А. 2839, 2840, [3011], 3013, 3017, [3030], [3031], 3042, 3043, 3044, 3045, 3055, 3056, 3061  
 Красильникова Е. И. [1733], 1734, 1739, 1740, 1741, 1742, 1743, 1744, 1745, 1746  
 Красильникова Т. Г. 4751, 4761, 4762, 4763, 4764, 4806  
 Красникова А. С. 1074, 1075, 1076, 1077, 1099  
 Красникова К. В. 4029, 4031  
 Краснов А. А. 4694, 4696  
 Краснова А. О. 1430, 4951, 4953, 4995, 4996  
 Краснопевцев Е. А. 4222  
 Красноруцкий Д. А. 2535, 2551, 2560  
 Красюк А. М. 2294, 2297, 2554, 2555, 2585, 2589, 2595  
 Краузе А. А. 4997, 4998  
 Крахмалёва К. И. 5507, 5888, 5912, 5940  
 Краюшкина Ю. О. 653  
 Крейденко В. С. 2074  
 Крейк А. И. 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2099, 2100, [2118]  
 Кренева Е. И. 4160  
 Креслина А. В. 3954  
 Кривенко Е. В. 1678, 1679  
 Кривоногова К. Д. 1968, 1970, 1978, 6201  
 Криворучко А. Е. 1339, 1340  
 Критинин А. В. 1838  
 Кропачева И. П. 2289, 2292  
 Кротова А. Г. [2123], [2159], 2163, 2164, [2165], 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2176, [2189], 2192, [2196], [2202], [2203], [2210]  
 Кругбелый В. А. 5303, 5305  
 Кружков А. С. 2313, 2329, 2333, 2334, 2335, 2620  
 Крупчатникова В. В. 1341, 1342, [1390]  
 Крутохвостов Д. С. 473  
 Кругтская Т. М. 2827, 2828, 3186, 3187

Крутский Ю. Л. 2549, 2779, 2789, 2827, 2828, 2829, 3108, [3116], 3125, 3135, [3136], [3137], [3138], 3144, 3146, [3147], 3168, 3179, [3184], 3186, 3187, 3188, 3189, 3190, [3213], [3214], 3215, 3216  
 Кручинин В. Н. 491, 4623  
 Кручинин Д. В. 199, 6114, 6125  
 Кручинина М. В. 485, 491, 507, 517, 520, 526  
 Крылов А. Н. 2675, 2693  
 Крылова Е. В. [1405], 4999, 5000, [5124]  
 Крысанов Д. О. 5342  
 Крысов Д. А. 20  
 Крюков А. В. 2628, 2629, 2633  
 Крюков В. В. 2230, 2231, 3030, 3031  
 Крюков Д. О. 2232, 5157, 5158, 5176  
 Крюков Р. В. 2233  
 Ксенофонтова М. Л. 1153, 1182  
 Кувшинов Г. Г. 3095, 3096, 3159, [3200], [3201], [3220]  
 Кувырдина Е. А. 654  
 Кугаевских А. В. 341, 342  
 Кудрявцева Д. О. 5648, 5802  
 Кудряшова А. Н. 1075, 1076, 1077, 1078, 1099  
 Кузин Г. А. 3792, 3807, [3809], [6086]  
 Кузин Ф. А. 1079, 2796  
 Кузнецов А. Ю. 5188  
 Кузнецов Б. Н. 2450  
 Кузнецов В. А. 4202  
 Кузнецов В. В. 2446  
 Кузнецов Г. В. 4149  
 Кузнецов Е. А. 2375, 2417  
 Кузнецов Е. И. 3617  
 Кузнецов К. А. 58  
 Кузнецов М. Д. 2926  
 Кузнецов С. Н. 4550  
 Кузнецов Э. В. 3618, 3619  
 Кузнецова Е. А. 1558  
 Кузнецова Е. С. 585  
 Кузнецова Н. В. 222, 1233, 1839, 4019  
 Кузнецова Н. Д. 5159  
 Кузнецова С. А. 3155  
 Кузьмин А. А. 4864  
 Кузьмин А. Н. 4454, 4460  
 Кузьмин А. С. 3412  
 Кузьмин В. И. 2834, 2837  
 Кузьмин Д. С. 343  
 Кузьмин К. А. 3808, 3817  
 Кузьмин Р. И. 2779, 2781, 2790, 2794, [2821], 2829, 2841, 2843, 2918, 3108, 3188  
 Кузьмина Д. С. 950  
 Куклин К. Н. 4693, 4704, 4705  
 Куксова А. С. 5508, 5509, 5913, 5914  
 Кулагина Н. А. 712  
 Кулагина Ю. О. 655  
 Кулак Е. Ф. 5099, 5100  
 Кулекина А. В. 3458  
 Куленко С. В. 1760, 2198  
 Кулешов С. А. 1747, 1748, [1750], [1751], [1769], [1770]  
 Кулешова Т. А. 4534  
 Кулик В. С. 2285, 2291, 2299  
 Кулик Н. В. [6170]  
 Куликов В. П. [3570], [3576]  
 Куликов И. М. 3965  
 Куликов К. И. 3381, 3413, 3414, 3415, 4223  
 Куликова Д. Н. [1805], [1808], [1832], [1834], [1835], [1844], [1856], [1930], [1931]  
 Куличкина А. И. 951, 952  
 Кулиш А. Ю. 5263  
 Кулиш М. А. 1840  
 Кулпешов Б. Ш. 3676, 3683, 3684, 3685  
 Кулягина Е. А. 933, 934  
 Кунаев Т. О. 2474  
 Кунаева В. А. 5001  
 Куницын П. С. 5510, 5649, 5695, 5913  
 Кунц М. И. 1841  
 Купарев М. А. [5389]  
 Курапова Ю. А. 1343  
 Куратченко М. А. 1833, 2077  
 Курдина А. А. 5002  
 Курзина А. Д. 2286  
 Куриленко Г. А. 2532, 2556, 2557, 2558, 2559, 3014  
 Курилович С. А. 485, 491, 526  
 Курильчик М. А. 1344  
 Куркина И. И. 4224  
 Куркучеков В. В. 2797, 4695  
 Курлаев Н. В. 2282, 2328, 2370, 2622, 2623, 2631, 2634, 2640, 2647, 2648, 2758  
 Курманалеева В. А. 5502, 5511, 5647  
 Курматова А. А. 1183  
 Курский Д. Н. 3888, 3889  
 Курчеева Г. И. 132, 133, 134, 147, [162], 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 1139, 1140, 1141, 1150, 1184,

1185, 1186, 1187, 1188, 1189, 1190, 1191,  
1192, 1193, 1194, 1195, 1196  
Курченко Ю. В. 2475, 3145  
Курчина М. А. 2171  
Куршин В. М. 460  
Кустов И. Н. 551, 552  
Кутаев В. И. 2297, 2589  
Кутенева А. К. 4870  
Кутернин В. А. 5003  
Кутищева А. Ю. 3772, 3776, 4515  
Кутнаева Н. А. 1706  
Кутурова А. Д. 1750, 1751  
Куулар А. Ш. 6048, 6084  
Кучер Е. С. [3594], [3595], [3596], [3597],  
[3598], [3600], [3601], [3602], [3609], [3610],  
[3611], [3614], [3615], [3616], [3617], 3620,  
3621, 3622, [3623], [3624], [3625], 3631,  
[3634], [3640], [3641], 3645, [3646], [3647],  
[3652]  
Кучеренко Д. А. 3416  
Кучерявая А. А. 6150  
Кучина С. А. 1559, 1560, 1561, 1562, 1563,  
1624, [1625]  
Кучинский Г. С. 2635  
Кучумова И. Д. 1345, 1385, 2798  
Кушарова М. П. 5512, 5513, 5514  
Кушнир А. В. 3623, 3624, 3625  
Куш А. А. 656, 736, 748, 750  
Кущенко С. В. 1734, 1752, 1753, 1754, 1755,  
1756, 1757, 1758  
Кхафаджи Х. К. 2672, 2720

## Л

Лабусов В. А. 4611, 4612, 4613, [4614],  
[4615], 4624, 4625, 4629, 4633, 4635, 4636,  
4637  
Лавор Ю. М. [5424], [5425], [5431], [5478],  
[5487], [5496], [5497], [5506], 5515, [5521],  
[5522], [5533], [5547], [5575], [5596], [5600],  
[5612], [5613], [5620]  
Лавриненко Т. Ю. 557  
Лавринович В. А. 5197  
Лавров Ю. А. 5333, 5343, [5353], [5354],  
[5355], [5356], [5358], [5359]  
Лавровский Б. Л. 953, 954, 955, 956, 957,  
958, 959, 960, 961, 962, 978, [988]  
Лавронов И. Д. 578, 657

Лаврухин М. А. 4451  
Лаврухина Э. А. 5915  
Лагунова А. И. 658, 1346, 5004  
Ладошкин А. С. [5855]  
Лазарева Е. В. 2469  
Лазебный Д. Б. 4555  
Лазуренко Д. В. 2771, 2814  
Лакиза П. А. 2553, 2597, 2642  
Лактюшина С. О. 799  
Лалаева В. О. 2049  
Лангеман Э. Г. 3381  
Ландман А. К. 4809  
Ландман Л. А. 3955  
Лапа Е. И. 1179  
Лапаев А. В. 2641  
Лапердин А. И. 47  
Лалин Д. В. [6131], [6144], 6151, 6152, 6153,  
6154, 6155, 6156, 6157, 6158, 6159, [6170]  
Лаппи Ф. Э. 3317, 3318, [3334], 3336, 3337,  
3342, 3343  
Лаптев Д. В. [451], 456, [513]  
Лаптев И. С. 2814  
Лаптев О. И. [5334], [5335], 5344, [5360],  
[5361], [5362]  
Лаптева А. А. 5345  
Ларионова К. К. 5005  
Ларичкин А. Ю. 2563, 2564, 2587, 2591,  
2842, 2904, 2905, 2942  
Ларичкин В. В. 2434, 2461, 2462, 2464, 2473,  
2476, 2477, 2495, 2666, 6215, 6216, 6217,  
6218, 6219, 6220, 6221, 6222  
Ларичкина Н. И. 2466, 2473, 2478, 6219  
Ласкавых А. В. 5724  
Латкина А. Е. 5738  
Латышев А. В. 4215, 4218, 4244, 4245  
Лауферман О. В. 187, 190  
Лебедев В. П. 2684  
Лебедев М. С. 4623  
Лебедев Н. Ю. 5916, 5917, 5918, 5919,  
[5957], [5978]  
Лебедева Е. А. 3794, 5920, 5921  
Лебедева Е. Р. 6160  
Лебедева М. В. 2002, 2021  
Лебедева М. И. 4623  
Лебедева Ю. В. 5886, 5919  
Лебединский Ю. Ю. 4547  
Левандовская Т. В. 5006  
Левин В. Е. 2551, 2560, 2561

Левин В. М. 4765, 4766, [4788], 4790  
 Левин Л. С. 443, 444, 445, 458  
 Левченко А. А. 4851  
 Левяков С. В. 3793  
 Леган М. А. 2533, 2545, 2548, 2562, 2563, 2564, 2565, 2583, 2584, 2587, 2590, 2591, 2600, 2766, 2820  
 Леган М. В. 2927, 2928, 3141, 4867, 4871, 4872, 4873, 4874, 4875, 4876, 6041, 6042, 6043, 6044, 6045, 6046, 6047  
 Легкий В. Н. 1, 554, 555, 556, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, [2272], [2274], 2276, 2281, 2282, 2283, 2296, 2303, 2304, 2305, 2310, 2328, 2631, 4610, 4619  
 Леднева А. Ю. 4202  
 Леднева С. Б. 3117  
 Лежнев Е. В. 3761  
 Лежнина М. Н. 849  
 Лекарев Г. В. 659  
 Лемешко Б. Ю. [3932], 3933, 3949, 3956, 3957, 3958, 3959, 3960, 3961, 3962, 3963, 3971, [3972], 3991  
 Лемешко С. Б. 3958, 3991  
 Лемешонок Е. Л. 1842, 1843  
 Ленивцева О. Г. 2799  
 Ленский А. А. 356  
 Леонов Е. А. 1940  
 Леонтьев И. А. 3017, 3032, 3057  
 Леонтьева А. А. 963  
 Леончикова Е. И. 660  
 Лепшей Т. В. 2278  
 Летунова М. А. 1347  
 Лех Д. Ю. 2274, 2284, 2288, 2302, 2367  
 Лехно А. О. 5899, 5922, 5923, 5924, 5925, 5926  
 Ли И. И. 4225, 4226  
 Лизалек Н. Н. 4747, 4748, [4793], [5198], 5379, 5380, [5398]  
 Лизберг С. А. 6161  
 Лиманова В. С. 2172, 2173  
 Лимперг Т. 706  
 Липатова Л. П. 1080, 1110  
 Лисицин А. Е. 1348, 1349, 1350, 1351  
 Лисицин Д. В. 3964  
 Лисицина Г. С. 1060  
 Лисицын П. С. 2234  
 Лисицына Л. И. 4450, 4454, [4456], [4459], 4460, 4463, 4464  
 Лиске Е. Г. 5160, 5161, 5206, 5207, 5208  
 Лисовцева А. Н. 661  
 Литвиненко С. А. 2302  
 Литвинов И. И. [5378], 5383, 5393, 5394, 5395, 5397  
 Литвинцева А. К. 5007  
 Литвинцева Г. П. 807, [1291], [1293], [1294], [1343], [1348], [1349], [1350], [1351], 1352, 1353, 1354, 1355, 1356, 1357, 1358, 1359, 1360, [1361]  
 Лифанов Г. И. 5650  
 Лихачев А. В. 515, 516  
 Лобанов Д. В. 2936  
 Лобанова Е. С. 1564, 1565, 1566, 1567, 1568  
 Лобачева Т. Б. 5927, 5928  
 Лобачук В. А. 1844  
 Лобко А. Н. 2906, 2919  
 Логачев В. П. 4149  
 Логинов А. В. 3097, 3105, 3154, 3191  
 Логинов Г. Н. 4509  
 Логунов Д. Ю. 3459, 5068  
 Логунов Т. А. 3437  
 Логутенко Н. С. 3417, 3418, 3419, 3420, 3421  
 Логутенко О. А. 3126  
 Ложкин В. С. 2837  
 Ложкина Е. А. 2768, 2770, 2778, 3144, 3146, 3147, 3190  
 Лозюк Н. Ю. 2022  
 Локтионов А. А. 2990, 3001, 3009, 3024, 3040  
 Ломан В. А. 4851, 4863, 4877, 4878, 4881, 4883  
 Ломиковская Д. И. 3565  
 Ломовский И. О. [1075], 1081, 1085, 1099, 1123  
 Ломовский О. И. 1047, 1048, 1093  
 Лонская А. В. 344  
 Лопатин С. А. 3156, 3178  
 Лосева А. В. [559], 560, [572], [585], [676], [688], [710]  
 Лосева К. А. 5009  
 Лосева Н. Ф. 4657  
 Лосинская А. А. 2768, 2769, 2770  
 Лошманов А. Ю. 3028  
 Лощилова Н. В. 1569  
 Лугин И. В. 2595  
 Луговой А. А. 4550



Луговой К. В. [1821], [1921], [1935]  
Лузан С. С. 1845  
Лукашевич С. В. 2330  
Лукашов В. В. 2662, 2663  
Лукоянов И. А. 2479  
Лукоянычев А. В. 152, 155  
Лукоянычева О. В. 186  
Лукьяненко В. М. [594], [608], [609], [611],  
[612], 662, [667], [680], [681]  
Лукьянцева Е. И. 6076  
Лунев Р. Л. 663  
Лунева Т. Н. 2020  
Лунегов В. А. 4241  
Луницына О. Е. 4350  
Лупенко Г. К. 3088, 3089, 3210  
Луци С. 3277  
Луценко А. А. 3148  
Лучихина Л. Ф. 1680, 1681  
Лушин В. Н. 2601  
Лушпей А. А. 1519  
Лыгина Н. И. [151], 187, 188, 189, 190  
Лыжин В. А. 747  
Лыкин А. В. 4767, 4768, 4769, 4781, [4807],  
[4808], [4826], [4827]  
Лыков А. С. 323, 358  
Лысенко М. Ю. 866, 1361  
Лышко Ю. С. 3194, 3207, 3208  
Лю В. 2023  
Лю П. 5856  
Лю Х. 1759  
Любашевская И. В. 2548, 2591  
Люблин Б. В. 2762, 4701  
Любченко В. Я. 3639, 5162, 5189, 5199,  
6018, 6019, 6021, 6032  
Лютак И. И. 5264, 5265, 5266  
Люткевич А. А. 4464  
Лямзин О. Л. 778, 808, [1007]  
Лямин И. Б. 2084  
Ляпидевский А. В. 30  
Ляхов Н. З. 3106, 3142

## М

Магда А. Ю. 5929  
Мадюкова С. А. 1846  
Маенкова А. Д. 5516, 5803, 5892, 5930  
Мажуль И. И. 2320, 2331, 2332  
Мазко Т. И. 2943

Мазурова М. Р. [2224], 2235, 2236  
Майстренко А. В. 4404  
Макаренко П. В. 5010, 5011, 5012  
Макареня Т. А. 664  
Макаров Д. В. 2931, 2955, 4401, 4412  
Макаров М. А. 4693  
Макаров М. С. 2677, 2683, 2687, 2688, 2689,  
2690, 2708  
Макаров С. В. 3427, [3440]  
Макарова Е. С. 119, 214, 1126, 1222, 3925,  
3998  
Макарова К. Н. 2459, 2480  
Макарова С. Н. 2677, 2688, 2689, 2690  
Макарцев А. А. [5621], [5622], [5624],  
[5648], 5651, 5652, 5653, 5654  
Максатова А. М. 3173  
Максименко А. Б. 561, 665  
Максимов Д. К. 216, 1227, 4013  
Максимов И. О. 1686  
Максимова А. А. 5701  
Максимова Г. В. 666  
Максимова Е. В. 5517, 5931  
Максимовский Е. А. 2827, 2828, 2904, 2915,  
3128, 3186, 3187, 4622  
Максимчук О. В. 2940  
Макурина Ю. А. 127, 136, 1134, 1143  
Макуха В. К. 4444, 4452  
Малахов Д. А. 2481, 2482  
Малахова А. О. 6049, 6085  
Малахова Е. А. 469  
Малетин С. С. [780], [796], [797], 809, 810,  
811, [838]  
Маликов А. Г. [4552]  
Малин Т. В. 4152  
Малинин Л. И. 3324, 3325  
Малинина М. Г. 1677, 2016, 2017  
Малозёмов Б. В. 616, 672, 3359, 3360, 3361,  
3362, [3365], 3384, 3393, [3399], [3400],  
[3401], [3402], [3403], [3404], [3409], 3422,  
3423, 3428, [3473], [3474], [3475], [3476],  
3477  
Малосай П. А. 1682  
Малофеева В. В. 812, 822  
Малыгин И. В. 3149, 3150, 3151, 3152, 3153  
Малых В. В. 5147  
Мальшев М. Е. 2459  
Мальшева А. В. 5013  
Мальшева Е. А. 6207

Малышева К. А. 1847, 1848  
 Малышенко А. Е. 1362  
 Малышенко Т. И. 3928, 3929  
 Малышкин В. Э. 3859  
 Мальцев Л. И. 3128, 4622  
 Мальчикова Е. В. 1570  
 Малютин Ю. Н. 2790, 2918  
 Малявко А. А. [315], [328], [332], [337],  
 [343], [344], 345, 346, 347, 348, 349, 350,  
 [351], 352, 372  
 Мамаева С. С. 5518, 5932  
 Мамедли Б. Х. 3362  
 Мамизерова Т. В. 667  
 Мамонов В. И. 927, [932], 964, 965, 966, 967,  
 968, 983, 984, 1168, 1197, 1198, 1199, 1200,  
 1201, [1202], 1215, 1218  
 Мамонов В. Н. 2679, 2692, 2737  
 Мамонтова Т. С. 2085  
 Манаков А. Ю. 4513, 4514  
 Мангир А. В. 5933, [5967], [5968], [5970],  
 [5986]  
 Мандрикова Г. М. [2124], [2125], [2126],  
 [2127], [2128], [2134], [2135], 2156, 2174,  
 2175, 2176, 2177, 2178, 2192, [2193], [2206],  
 [2211]  
 Манеев А. П. 2691  
 Манзырев Д. В. 4519  
 Манолов В. 4154  
 Мансуров А. Р. 311, 4393  
 Мансуров В. Г. 4152  
 Мануева Ю. С. 153, 157, 158  
 Мануйлова К. А. 1202  
 Манусов В. З. 3984, [5149], [5157], 5158,  
 [5158], 5163, 5164, 5165, 5166, 5167, 5168,  
 5169, 5170, 5171, 5172, 5173, 5174, 5175,  
 5176, 5177, 5178, 5179, 5192  
 Манькова Я. А. 5014  
 Марасанов Н. В. 5267, 5297, 5299, 5304  
 Марголис А. А. 6050, 6162  
 Маринин Д. А. 2601  
 Маркелова Е. В. 2015, 2016  
 Маркина Д. В. 1849, 1850  
 Марков А. В. 3328, 3329, 3330, 3429, 3430,  
 3432  
 Марков В. А. 3870, 3872  
 Марков М. А. 2307, 2308  
 Марков С. И. 3768, 3769, 3770, 3771, 3772,  
 4515  
 Маркова В. П. 3860  
 Маркова Н. О. 5346  
 Мармулева О. С. 3424, 3425, 3426  
 Марсавина А. В. 6163, 6164, 6165, 6196  
 Мартинович М. В. 4395, 4397, 4402, 4405,  
 4406, 4414  
 Мартыненко А. Б. 5519  
 Мартынов Д. О. 4307, 4308  
 Мартынов Э. З. 2839, 2840, 3042, 3043,  
 3044, 3045, 3055, 3056  
 Мартынова Е. Г. 1081, 1089, 1090  
 Мартынова Т. Г. [2896], 2897, 2912, [2913],  
 2925, 2934, 2937, 2938, 2941, 2945  
 Мартынюк О. В. [1092], [1114]  
 Мартьянова Е. А. 969, 1012  
 Марусин И. Е. 2636  
 Марусина В. И. 3015, [3054]  
 Марченко А. И. 4736, 4737, 4810  
 Марченко В. А. 5180  
 Марченко Д. Е. 1851  
 Марченко Е. А. 5015  
 Марченко И. О. 316, 336, 367, 486, 509, 519,  
 521, 525  
 Марченко М. А. 3642  
 Марченкова Л. Ф. 6006  
 Марюшко Е. А. 5347, 5348  
 Масалова Н. С. 5274  
 Масленников К. Г. 2334  
 Маслов А. Е. 347, 351, 352, 397  
 Маслов М. П. [1389]  
 Масловец В. В. 3563, 3566  
 Масолова Е. А. 2179, 2180, 2181, 2182, 2183,  
 2184, 2185, 2186, 2187, 2188  
 Масюк А. Е. 2189  
 Матвеев К. А. 2545, 2588, [2596], [2598]  
 Матвеева В. В. 2287  
 Матвеева Д. А. 817, 818  
 Матвеева Ю. С. 5520  
 Матвеев Д. О. 1363  
 Матвейчук А. Е. 1852  
 Матейшина Ю. Г. [3084], [3085], 3109, 3143,  
 3192, 3193, 3194, 3207, 3208, 3211  
 Матов Б. А. 5934  
 Матренин П. В. 4740, 4741, 4804, 5145,  
 5146, 5167, 5170, 5171, 5174, 5210  
 Матулевич Т. Г. 1853  
 Матус Е. В. 2446, 2492  
 Матухно К. В. 2929

Матушкин Г. Г. [518]  
 Матушкин Н. Ю. 4518  
 Матц О. Э. 2800, 2808, 2838  
 Махалин А. В. 817, 818  
 Махачева Е. В. 1064  
 Махначёв В. В. 5016  
 Мацейчик И. В. [1074], [1075], [1076],  
 [1077], [1078], [1081], 1082, [1089], [1090],  
 1099, 1120, [1121], [1122], 1123  
 Мачнев Е. А. 1571, 1854, 1855  
 Машанова А. С. [6136], [6143], [6160], 6166,  
 6167, 6169  
 Машкин Н. А. 2435, 2436, 2437, 2438, 2439,  
 2458, 2463, 2465, 2474, 2481, 2482, 2493,  
 2503  
 Машкович О. А. 2144, 2191, 6250  
 Мащикова А. В. 879  
 Меграбов А. Г. 3810, 3811  
 Медведев Ю. П. 2594  
 Медведева Н. И. 5935, 5936  
 Медведева Н. П. 1683, 1684, 1685  
 Медведева Т. Б. 2496  
 Медных Д. А. 4505  
 Мезенцев Ю. А. [142], 192, 193, 1203, 1204  
 Мезенцева Д. С. 2193  
 Мезенцева Е. А. 1205  
 Мейкшан Ю. В. 565  
 Меклер К. И. 2797, 4693, 4695, 4704, 4705  
 Мелехина Е. А. [1522], [1536], [1537],  
 [1540], [1564], [1565], [1566], [1567], [1568],  
 1572, 1573, 1574, 1575, 1576, [1585], [1586],  
 [1605], [1621], [1623]  
 Мелехов А. В. 4553  
 Мелешкин К. Н. 49  
 Мелешко А. А. 3281  
 Мельгунов М. С. [4508]  
 Мельник Ю. В. 6051, 6168  
 Мельников В. В. [1304], [1318], 1364, 1365,  
 1366, 1367, 1368, [1376], [1377], [1383],  
 1384, [1395]  
 Мельников Г. А. 353  
 Мельников М. В. [2073], 2086, 2087, 2088,  
 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095  
 Мельникова А. С. [2049], 2096, 2097  
 Мельникова В. Ю. 1857  
 Мельникова М. С. 6128, [6145], [6147],  
 [6150], 6166, 6169, [6171], [6173]  
 Мельникова Т. В. 3165  
 Мельцер К. М. 670, 671  
 Мельцер М. Л. 2483  
 Мелёхина О. С. 3873, 3874, 3890, 3891,  
 4616, 4617, 4626, 4630, 4631  
 Менжулин С. А. 348, 349  
 Меньшикова Л. В. 1959, 1960, 1961, 1962  
 Меньшова Ю. О. 1083, 1084, 1085, 1086  
 Меренков В. М. 4374, 4462  
 Меренкова А. А. 5521, 5522  
 Мерещук А. В. 4627  
 Меринова А. Г. 1963  
 Месензова И. С. 4552  
 Метелкин Д. В. 4518  
 Мехоношин А. С. 4516  
 Мехтиев А. Д. 4403  
 Мечетин Ю. А. [5981]  
 Мешалкин А. Б. 3284, 3285  
 Мещерина Н. В. 2237  
 Мидлер А. В. 5017  
 Микенин П. Е. 3156, 3178  
 Микерин В. А. 4452  
 Миланенко Е. В. 973, 974  
 Милевский К. Е. [2367], 2368, [2374], 2377,  
 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, [2386],  
 2387, [2389], 2390, 2391, [2392], [2394],  
 2395, 2396, 2397, 2398, 2414, 2418, [2420]  
 Милёхина О. В. 975, 1000, [1148], [1161],  
 1206, [1210], 1235  
 Мин Е. Г. 5269  
 Минаева Е. С. 6112, 6124  
 Миназетдинов И. Р. 3626  
 Миндигулова А. А. 4702  
 Минеев В. В. 302, 303, 307, 355  
 Минко К. Б. 2708  
 Минский Г. А. 1577  
 Минстер М. В. [5871], 5937  
 Миронников Н. Г. 4621  
 Миронова В. А. 5742  
 Миронова Н. В. 5270  
 Мироносицкая М. Р. 5523, 5524  
 Мирошниченко А. В. 2567  
 Мирошниченко А. С. 6171, 6172, 6173  
 Мирошниченко В. А. 1578  
 Мирошниченко И. Б. 4551, 4553  
 Мирошниченко И. С. 5882  
 Мирсияпов М. Р. 4160  
 Мирук В. А. 574  
 Мирча А. В. 1814

Мистюк Т. Л. 2024, 2025, 2026, 2027, 2028  
 Миськив Н. Б. 2664, 2671, 2678, 2692, 2699  
 Митин К. А. 3871, 3882  
 Митина О. С. 4353  
 Митрофанов С. В. 4771, 4791, 5144, 5154,  
 5159, [5159], 5181, 5182, 5196, [5218],  
 [5219], [5220]  
 Михайленко А. И. 5277  
 Михайленко Д. А. 356  
 Михайленко Е. А. 583  
 Михайленко Е. Б. 1706  
 Михайленко М. О. 1087  
 Михайленко П. А. 4772  
 Михайлов И. В. 4524  
 Михайлов М. А. [5944]  
 Михайлов Н. Н. 4142  
 Михайлова А. В. 1088  
 Михайлова Е. И. 3778  
 Михайлова М. А. 3105, 3154  
 Михайлова О. И. 1706  
 Михайловская А. В. 3155  
 Михайловский Е. А. 5525, 5747, 5784  
 Михед К. А. 3966  
 Михеев Е. А. 4516  
 Михеев П. А. 5168  
 Михель А. В. 5938, 5939  
 Мищук И. В. 3967  
 Мишура А. В. 1285, 1287  
 Мишушин Д. А. 2289  
 Мищенко В. К. 357, 360  
 Мищенко К. В. 3175  
 Мищенко П. В. 323, [333], 358, 359, 360  
 Мовчан А. А. 813  
 Могилевский Г. А. [5444], [5481], [5505],  
 5526, 5527, 5528, [5578], [5579], 5582, [5610]  
 Могунов Д. В. 4354  
 Мозгова А. С. 2402, 2571  
 Мозговая Т. П. 6126, 6128, [6130], [6134],  
 6174, 6175, 6176, 6177, 6180, [6189], [6190]  
 Мозгунова Е. А. 5756  
 Мозжерин В. Н. 5529  
 Моисеев А. Г. 4654, 4658  
 Моисеева А. А. 5815  
 Мокин С. Д. 2238  
 Мокроусова Ю. В. 5349  
 Мокшин С. И. 2194, 2195  
 Моларишвили З. М. 1979  
 Молодин В. И. 4500  
 Молодцова М. Е. 710  
 Молотков Ю. И. 361, 362, 363  
 Молчанов Р. С. 4454  
 Монахова Л. Э. 1994  
 Мораш А. А. 194  
 Моргун Е. П. 814, 815  
 Моргунов А. С. 393  
 Моргунов Г. В. 2217, 2239, [2246], [2247]  
 Морина Н. Д. 816  
 Морозкин Е. С. 2505  
 Морозов А. Е. 315, 372  
 Морозов М. С. 673  
 Морозов П. В. 3326, 3327, 3328, [3332],  
 [3333], 3429  
 Морозов Ю. В. [4343], 4355, 4356, 4359,  
 [4367], [4369], 4370, 4457  
 Морозова А. А. 674  
 Морозова А. С. 675  
 Морозова В. Н. 676  
 Морозова М. А. 1419, 2062, 6017, 6040  
 Москалев Д. А. 5804  
 Москвина О. В. [1776], [1786], [1809],  
 [1818], [1820], [1839], [1849], [1850], [1857],  
 [1895], [1908], [1912], [1913]  
 Мостович Е. А. [3166]  
 Мотрий А. И. 677, 678, 679  
 Мохова А. Е. 5472  
 Моховнёв Д. В. 2407, 2576, [2598]  
 Мошкин Б. Н. 4966, 5023, 5067, 5186, 5211  
 Мошкин Н. И. 5865  
 Музыка И. С. 195  
 Музыко Е. И. 1289, 1295, 1296, 1297, 1298,  
 1307, [1308], [1316], 1363, 1369  
 Мукатов Б. Б. 4773, 4774  
 Мунасипова Л. Г. 1161, 1162  
 Мункуева Д. Д. 2780  
 Мунтян В. В. 1089, 1090  
 Муравьев Н. А. 2155  
 Мурасев А. А. 4361, 6010  
 Мураткозиев П. Е. 3016, 3018, 3157  
 Муртазина М. Ш. [117], [118], [138], [139],  
 181, [195], 196, 197, [228], [240], 1192, 1207,  
 1208, 3968  
 Мусатова А. В. 2196  
 Мусина А. С. 5530  
 Мухторзада С. С. 635  
 Мухторзода С. С. 682, 754  
 Муценик Е. А. 4109

Мшвидобадзе Ю. М. 2710  
Мызь С. А. [3155]  
Мымрин В. А. 2316, 2329, 2334  
Мышкина Л. С. 4745, 4756, 4775, 4931  
Мьюзик Г. 198  
Мюльбаер А. А. 4952, 4958, 5336, 5337,  
[5349], 5350, 5351, [5367]  
Мясников А. В. 4507, 4509  
Мясникова А. А. 5018  
Мятеж А. В. 3423  
Мятеж С. В. 3405, [3408], [3437], 3456  
Мятеж Т. В. 5023, 5183, 5184, 5186

## Н

Набиева М. А. 5725  
Навроцкий Л. Г. 4459, 4460, 4463, 4464  
Нагайцев А. Л. 846  
Нагорнов Н. С. 332, 4886  
Надобная Е. А. 4776  
Надырова А. Р. 5271, 5272, 5273  
Назаренко О. Б. [2817], 3165, [3176]  
Назаркина В. А. 791, 792, 793, 794, 795,  
[799], [815], [831]  
Назаров А. Д. 2664, 2671, 2678, 2679, 2692,  
2699, 2711, 2737  
Назарова Т. М. 3754  
Назимко Е. Н. 1174  
Найденко Е. С. 3174  
Наливайко В. И. 4628  
Наливайченко Г. М. 2930  
Настовьяк А. Г. 4237  
Настовьяк А. Г. 4235  
Науменко Д. В. 5655  
Наумова А. П. 5940, 5972  
Наумова Н. А. [571], [590], [591], [681],  
[721]  
Наумова О. В. 491  
Нгуен М. Х. 3129, 3167  
Небогатикова Н. А. 4224  
Неведрова Н. Н. 4533  
Неволина С. А. 3158  
Недбаева Е. Н. 1091  
Недбайло Д. В. 2976, 3019  
Неделько В. М. 3969, 3970  
Недельский Д. А. 5448  
Недогибченко Г. В. [3809], 3812, [6086]  
Недосеко В. В. 1859, 1860

Нежинский А. А. 2694, 2695, 2696  
Неизвестный И. Г. 4210, 4211, [4214], 4237,  
4244, 4245, 6243, 6244  
Нейман В. Ю. 1067, 1100, [1101], [1103],  
3316, 3323, 3324, 3325, 3329, 3330, 3331,  
3338, [3339], 3340, [3344], 3430, 3432, 3435  
Нейман Л. А. 3329, 3330, 3331, 3357, 3430,  
3431, 3432, 3433, 3434, 3435, 3441  
Неклюдов О. А. 4611  
Нелаева И. А. 5019  
Немировский Ю. В. 2399, 2400, 2401, 2402,  
2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409,  
2410, 2411, 2412, 2413, 2568, 2569, 2570,  
2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577,  
2578, 2579, 2580, 2581, 2582  
Немова Е. Ф. 488  
Немолочнов Д. А. 2796, 2801  
Немудрый А. П. 3161  
Немущенко Д. А. 2464, 2476, 6218, 6220  
Непомнящая В. В. 2298  
Непочатов Ю. К. 2549, 2789, 3125  
Несмеянов Д. В. 5020  
Нестеренко Г. Б. 3669, 3707, 3708, 3709,  
4743, 4777, 4820, 4821, 4822  
Нестеренко Е. С. 4778  
Нестеренко Ю. А. 4879  
Нестерова Г. В. 4510, 4523  
Нестерова У. С. 5021  
Несытова К. И. 1579  
Неулыбин С. Д. 2819  
Неупокоев Н. А. 2843  
Нефедова Д. В. 2485  
Нецкина О. В. 2827, 2828, 3186, 3187  
Нечаев О. В. 4504  
Нечаева Л. П. 5941, 5942, 5943  
Нечипуренко Н. Г. [2034], 2043  
Нешто Э. В. 5815  
Нигматулина А. А. 6113  
Низовкина Н. Г. 497, [1299], 1314, 1315,  
[1321], 1345, 1356, 1370, 1371, 1372, 1373,  
1374, [1385], 2798  
Низовцев М. И. 2684  
Никитенко Е. В. 1861  
Никитенко М. Н. 4524  
Никитенко О. В. 5525, 5792  
Никитин А. А. 4517  
Никитин В. Ю. 3020  
Никитин Е. А. 2557, 3014

Никитин С. К. 2444, 2445  
Никитин Ю. В. 3021  
Никитина Е. Н. 2815  
Никитёнок О. В. 3160  
Никифоров Д. Д. 3436  
Никифоров Н. А. 817, 818  
Никифорова А. В. 1322, 1323, 4972, 4973  
Никифорова Е. В. 4880  
Никовская Л. И. 6178  
Николаев А. В. 4779  
Николаев В. Н. 1157, 1158, 1209  
Николаев П. А. 2290  
Николаева Е. И. 1972  
Николенко М. Н. 3627  
Никонова Т. А. 1686, 1706  
Никулин А. В. 4292, 4293, 4310, 4316,  
[4327], 4331  
Никулина А. А. [2786], 2802, 2806, [2811],  
2822, [2823], 2824, 2825, [2826], 2827, 2831,  
2834, 3186  
Никулина А. В. 2197  
Никулина Ю. С. 4311, 4312  
Нимаева Д. Б. 841  
Нинштиль Е. Ю. 819, 820, 976, 977  
Нифталиева Н. В. 3161  
Ниязова Р. Н. 3162, 3163, 3164  
Новиков Н. И. 978  
Новикова А. Н. 5274  
Новикова А. Ю. 3971, 3972, 3991  
Новицкая В. Д. 1210  
Новицкая Ю. В. 364  
Новокрещенов О. И. [3559], [3561]  
Новолодский М. В. 3437  
Новопашенный И. В. 198  
Новопашин Т. А. 6136  
Новоселов А. Н. 2533, 2562, 2563, 2564,  
2583, 2584, 2587, 2590, 2600, 2766, 2820  
Новоселов В. В. 2075  
Новоселов В. Г. 2240  
Норманский Р. Н. 5022, 5077  
Нос О. В. [2896], [2913], [2917], [2924],  
[2929], 2932, 2933, [2952], [2957]  
Носек Я. 39  
Носенко Ю. Г. 2461, 6216  
Носков А. С. [2446], [2448], 2467, [2485]  
Носкова Е. Е. 6052, 6087  
Носов В. А. 2929  
Нудельман Г. С. 5402, 5403

Нягулов М. Р. 2669, 2697, 2698

## О

Образцова М. И. 1148, 1162  
Обудовский С. Ю. 2761, 4700  
Обухов К. А. 3344, 3441  
Обухова Р. В. 4956  
Обуховский А. Д. 2315, 2319, 2321, 3406  
Оверчук Л. А. 1863, 1864, 1865, 1866  
Овсянников А. Г. [5348], 5364, [5365], 5366  
Овчинников Ю. В. 5245, 5251, 5259, [5268],  
5275, 5284  
Овчинникова Е. В. 2488, 3701, 3702  
Овчинникова Н. Н. 563, [661], [725], [726]  
Овчинникова С. Н. 3083  
Оглоблин И. И. 223  
Огнева Т. Д. 2321, 3406  
Огнева Т. С. 2784  
Огнянова Т. С. 2547  
Огурцова Н. А. 6119  
Одикова А. А. 5276  
Одиноких С. В. 1375  
Однорал В. П. 2315  
Ознобихин В. И. 2291  
Ознобихина М. С. 201, 1213, 3973  
Окель С. А. 716  
Окольнишников В. В. 4557  
Олейник А. В. 5715  
Олейников И. В. [1803], [1806], [1807],  
[1811], [1862], [1909]  
Олимпиади М. Б. 3947, 3951  
Ольховский В. Я. 5184  
Ольшина Е. А. 2292  
Омельченко Т. В. [5944]  
Онал И. О. [1578], 1580, 1581, 1582  
Ондар Ч. В. 1583  
Опарина Л. А. 6006  
Орел Е. О. 3628  
Орехов А. К. 4147  
Орешкина М. В. 4303, 4313  
Орлов Д. В. 5165, 5170  
Орлов О. М. 4236  
Орлова М. В. 2278, 2281, 2295  
Орлова Н. А. 4638  
Орлова Н. Б. 4659, 4662  
Орлова Н. В. 1940, 1964  
Осинцев А. А. 5377, 5382, 5396, 5397

Осинцева Е. А. 3974, 3975, 3976  
Осинцева Н. Д. 4698  
Осипов Р. О. 979  
Осолодченко М. Н. 1584  
Оспанова А. К. 3173  
Остапкевич М. Б. 3860, 3861  
Остапчук А. В. 1965  
Остертак Д. И. 1163, 4208, 4209, 4212, 4228, 4447, 4448, 4449, 4455, 6241, 6242, 6245  
Осьмук Л. А. 2098, 2241, 6053, 6054, 6055, 6056, 6057, 6058, 6062, 6127, [6167], 6179, 6181, 6182, 6183, 6184, 6185, 6193  
Отческая Т. И. 5531, 5532  
Отческий И. Е. 5532  
Охлупин Ю. С. 2761, 4700  
Охотников А. А. 5026, 5027, 5028  
Охременко А. А. 2811  
Охременко К. Д. 5533  
Охрименко С. И. 982, 1092  
Ощепкова Т. Б. 3280, 3315  
Оюн Б. М. 6059, 6064, 6088, 6098

## П

Павина А. В. 5534  
Павленко А. Н. 2664, 3086, 3087, 3218  
Павленко М. Н. 3385, 3445, 3446  
Павлиди М. И. 5200  
Павлик Е. М. 5946  
Павлик М. Ю. [5852], 5945, 5946, 5954, [5965], [5966], [5985]  
Павлов А. В. [493], [514], [524]  
Павлов А. Ю. 3629  
Павлов В. Н. 1295, 1296, 1297, 1298  
Павлов Н. А. 4552  
Павлова Я. В. 4156, 4157, 4161  
Павлюченко Д. А. [5143], [5152], 5164, 5168, 5189, 5194, 5197, 5202, 5214, 6019  
Падерина К. В. 1326, 1332  
Пазавина Е. С. 1211, 1226  
Палагушкин Б. В. 5185, 5187, 5188  
Палецкий Н. Ю. 5730  
Пальцева Е. А. 2072, 2099, 2100, 2119  
Пальчикова А. П. 689  
Палютин Е. А. 3686  
Панасовец Е. А. 1869  
Паничев С. Е. 3977  
Панкова В. С. 5739

Панкратов И. А. 683  
Панкратов С. В. 4633  
Панкрац Ю. В. [3626], 3631  
Панов Д. О. 2812  
Панова Я. В. 5190, 5203, 5204, 5205  
Пантелеев В. И. 5024  
Панченко В. Н. 2459, 2467, 2502, [2506], 2514  
Панченко Ю. В. 3375, 3427  
Панько А. Г. 5029, 5030  
Панюкова С. В. 6051, 6168  
Парамошкина Д. И. 3027  
Парахин А. М. 4885, 4890, 4893  
Пармон В. Н. 2450, 2501  
Пархоменко Н. К. 5733  
Пархоменко Н. С. 203, 1128, 1216  
Паршакова Л. Д. 6006  
Паршина К. Е. 3166  
Паршукова Г. Б. 2101, 2102, 2103, 2104, [2108], 6025, 6026, 6027, 6028  
Пасенко В. А. 5031  
Пасичник В. А. 2795, 2796  
Пасынков Ю. А. 442, [457]  
Пасько Н. С. 5535, 5805  
Патрушев И. И. 3892, 3893, 3894  
Паули А. Е. 2497  
Пауль О. Э. 1067, 1101, 3317, 3323, 3332, 3333, 3334, 3336, 3337, 3339, 3343, 3447  
Пахно О. Ю. 1376, 1377  
Пахомов М. А. 2700, 2701, 2702, 2723  
Пахомова А. А. 5536  
Пахоруков А. С. 3978  
Пашко Д. В. 917  
Пашкова А. А. 5902  
Пащенко А. Е. 2105  
Пащин Н. С. 4227, 4231, 4232, 4240, 4242  
Пейсахович Ю. Г. 4146, 4158, 4172  
Пель А. Н. 2549, 2789, 3125  
Пельтек С. Е. 491, 2469  
Пен Е. Ф. [4623], 4634  
Пепеляева М. А. 1687, 3979, 3980  
Перемышлева Д. Н. 204  
Перепелкин В. А. 3859  
Перепелкина Т. А. 205, 1217  
Переяславская К. А. 5032, 5033  
Пермяков В. С. 4512, 4519  
Пермяков М. Е. 4513, 4514  
Пермякова П. Л. 2106, 2107

Пермякова Т. Н. 2199, 2200, 2201, 2202  
Перова Н. В. 2930, 2943  
Персидская О. А. 1846, 3805  
Персова М. Г. [3875], [3876], [3886], [3887],  
3888, 3889, [3892], 3893, 3894  
Перфилов А. С. [5461], 5537  
Першанина А. С. 5947  
Першеева Ю. А. 5538  
Першина Д. А. 3168  
Пестряков Е. Е. 206  
Петошин В. И. 2316, 2329  
Петренко Е. Е. 4456  
Петренко Ю. В. 3335  
Петров А. А. 3448  
Петров В. М. 3128, 4622  
Петров В. Н. 505  
Петров М. И. 4864  
Петров Н. Ю. 4130, 4132, 4139, 4146, 4159,  
4160  
Петров С. А. 3212, 4168  
Петров С. П. [1346], 1378, 1379, 1384, [1386]  
Петрова А. В. 2242  
Петрова В. А. 2108  
Петрова Е. А. 2490, 2514  
Петрова Е. С. 1870  
Петрова И. И. 5034  
Петрова Н. Ф. 5333, [5338], 5343, [5345],  
[5346]  
Петрова-Богданова О. О. 5240, 5241  
Петровская Т. К. 4786  
Петрунькина П. Д. 3449, 3450, 3451, 3452  
Пехтерева Л. В. 3748, 3763, 3764, 3822, 3823  
Печенкин Ю. А. 2293, 4632  
Печенкина А. М. 1585, 1586  
Печеркин Н. И. 2664  
Печоркина Н. С. 2919, 2934  
Печурин И. В. [5627], [5628], [5655], 5656,  
5657, [5667]  
Пешехонов С. Н. 2761, 4700  
Пешкова А. А. 5107  
Пивоварова А. Ю. 2203  
Пиневич Н. В. 2238  
Пинкин В. И. [1783], 1871, 1872, [1915]  
Пинус А. Г. 3687, 3688, 3689, 3690, 3691,  
3692, 3693, 3694, 3695, 3696  
Пиоттук К. В. 1688  
Писарев Д. А. 3156, 3178  
Писаренко В. В. 3169  
Пискунова К. А. 1094  
Питаева И. Л. 231  
Пичугин А. А. 1380  
Пичугин В. А. 5353, 5354  
Пищинский К. В. 2762, 2763, 4701, 4703  
Плавская Е. Л. 1760, 1761, 1762, 1763, 2198  
Плешкевич А. А. 502, 510, 2682  
Плешков А. С. 4244  
Плитус В. В. 1873  
Плотников Д. Н. 5188  
Плотникова Е. А. 3755, 3756, 3757, 3758,  
3759, 3760, 3762  
Плотникова И. В. [614], [634], [653]  
Плотникова Н. В. 2813, 2819, [2821]  
Победаш Д. И. 1706  
Поверин Д. В. 3982, 3983  
Погожих С. А. 4156, 4157, 4161  
Погорелова А. О. 1381  
Погорова В. Д. 1048, 1095, 1096, 1097  
Подгорный Ю. И. 2912, 2919, 2925, 2934,  
2937, 2940, 2941, 2945  
Поддубняк М. В. 684, 685, 686  
Подкопаев А. О. 4314  
Подлеснова А. Д. 1152  
Подружин Е. Г. 2586  
Поздеев А. А. [2566], [2596]  
Поздняков Г. А. 510, 522, 2682  
Позднякова И. В. 953, [988]  
Полевада П. А. 4358  
Поленчук А. А. 5539  
Полетаев И. А. 2637  
Полетаев П. А. 2552  
Полетайкин А. Н. 1322, 1323, 4972, 4973  
Полещук А. О. 3453  
Поллер Б. В. 335  
Полнякова Д. Д. 1874  
Половинкин В. Г. 4225, 4226  
Полонская Я. В. 365, 366, 2486, [2487], 2489  
Полосаткин С. В. 2763, 4693, 4703, 4704,  
4705  
Полтавец М. Н. 2638  
Полубояров В. А. 2444, 2445, 2447, 2451,  
2454, [2472], 2484, 2491, 2497, 2498, 2499,  
2504, 2507  
Полунин М. А. 5185, 5187  
Полуэктов В. А. 965, 966, 967, 968, 984,  
1198, 1199, 1200, 1201, 1218  
Полуэктова Т. С. 1875



Полуян Е. О. 207  
 Поляков И. А. 2808, 2838  
 Поляков С. А. [5847], [5880], [5944], 5948, 5949, 5950, 5951, 5952, 5953, 5954, [5965], [5966], [5972], [5977]  
 Поляков Ю. О. 2370, 2393, 2415, 2550, 2622, 2630, 2639, 2758  
 Поляков Ю. С. 2914  
 Полякова Т. И. 1382  
 Полянкина С. Ю. 1587, 1588, 1589, 1590, 1591, 1592  
 Помуран Н. Н. 1593, 1594  
 Пономарев И. К. 4787  
 Пономарев Н. А. 4402  
 Пономарева А. А. 2456, 2457  
 Пономарева М. А. 4628  
 Пономарева М. О. 5035  
 Пономаренко А. Г. 4553  
 Пономаренко Т. Г. 5279  
 Пономарёв К. Е. 3381, 3413, 4223  
 Попантонопуло Е. В. 445  
 Попелюх А. И. 2780, [2791], [2803], [2804], [2805], [2816]  
 Попелюх В. П. 5993  
 Попков А. И. 5713, 5806  
 Попков Ю. В. 1846, 1876, 1877, 1937  
 Попкова В. С. 2492  
 Попов А. А. [2084], [3930], [3935], [3945], [3977], [3978], [3981], 3985, 3986, 3987, 3988, 3989, 3990, [4005], 4020, 4021, [4032]  
 Попов В. А. 2797, 4695  
 Попов Е. А. 236, 237, 239  
 Попов И. Л. 3569  
 Попов М. В. 2827, 2828, 3095, 3096, 3128, 3129, 3130, 3159, 3167, 3173, 3177, 3186, 3187, [3199], 3200, 3201, [3202], [3203], [3204], 3220, 4622  
 Попов Н. С. 3632, 3633  
 Попов С. В. 4105  
 Попов Ю. Н. 4191  
 Попова Е. В. 817, 818  
 Попова Е. Н. 4884  
 Попова С. С. 488  
 Попова Т. А. 5036  
 Попова Т. О. 3634  
 Попова Т. С. 333  
 Попова Ю. С. 4885  
 Попович В. И. 783, 788, 924, 925  
 Порошенко Е. Н. 3698  
 Порсев Е. Г. 3376, 3468  
 Посашкова В. А. 2109, 2110, 2111  
 Поскотинов Д. В. 368  
 Постовалов С. Н. 844, [3982], 3983, 4024, 4025, 4026, 4027  
 Поступаев В. В. 4692, 4693, 4704, 4705  
 Посух В. Г. 4553  
 Потапенко А. М. 4763, 4806  
 Потапов М. Г. [5796], 5797, 5807, 5808, 5809, 5810, 5811, 5812, 5813, 5814, 5815, [5827], [5830]  
 Потапова А. Е. 5037  
 Потапович А. А. 5038  
 Потеряева Е. Л. 4464  
 Потехин А. А. 687, 688  
 Потешин С. С. 4547  
 Почепкина Е. В. 6109, 6111, 6115, 6116  
 Пранкевич Г. А. 4758, 4770, 4777, 4789  
 Преймак А. Ю. 4788, 4828  
 Преображенская Т. В. 208, 1219  
 Пристайчук В. С. 5540  
 Приступ А. Г. [3552], 3567, 3568, [3571], [3574], 3630, 5191, 5193  
 Пригуленко В. С. 5725  
 Приходько А. Л. 199, 6114, 6125  
 Приходько В. Г. 2675, 2693, 2703  
 Приходько Е. А. [589], 598, [607], [636], [640], 647, [654], [658], [663], [674], 689, [690], [691], [697]  
 Приходько С. А. 2479, 2506, 2514  
 Проказов А. Е. 3454, 3455  
 Прокопьева А. И. 1098  
 Прокофьева А. Э. 3993, 4039  
 Прокушев Ю. А. 3464, 3465  
 Пронина А. Е. 2817, 3176  
 Просанов И. Ю. 3128, 4622  
 Проскурин Р. С. 2991, 3017, 3032, 3061  
 Проскурин С. Г. [1518], [1551], [1552], 1595, 1596, 1597, 1598  
 Проскурина А. В. 1596, 1599, 1600, 1601, 1602, [1603]  
 Проскурякова М. М. 5039  
 Протаскина Ю. А. 714  
 Протасов Д. Ю. 4142, 4152, 4162, 4163, 4164, 4165  
 Прохоренко Е. В. [493], 508, 523, 525, [529]  
 Прохорова Л. В. 1973, 6186, 6187, 6188

Прощалыгин Р. А. [5433], [5476], [5507], [5535], 5541, 5542, 5543  
Прудников О. Н. 4550, 4556  
Прудников С. Я. 4307, 4308  
Прудникова А. С. 692  
Прудникова Я. И. 485, 491  
Птицын С. В. 2938  
Птушкин Г. С. 3814, 6061, 6090  
Пудич А. С. 188  
Пупышев И. М. 3754  
Пуртов А. И. 2278  
Пусеп Н. А. [6202], [6204], [6205], [6209], [6212]  
Пустовалова Н. В. [1152], [1217], 1220, [1237]  
Пустовалова Р. В. 4549  
Пустовая А. Д. 5195  
Пустовой Н. В. 2588  
Пустыгин А. А. 3573  
Путилова Н. Н. [5034], [5039]  
Путьмаков А. Н. 4625  
Пухарев И. В. 363  
Пушкарев И. С. 1524  
Пушкаренко С. Г. 451, 513  
Пушкарь Д. И. 1221  
Пырлог К. 5816  
Пысин Р. А. 3030, 3031  
Пятакова Ю. С. 2693  
Пяткина К. А. 879

## Р

Рабинович Е. В. 370, 371  
Рагино Ю. И. 365, 366, 2486, 2489  
Раджапов Р. К. 1383  
Радионон А. Н. 2685  
Радцева Ю. А. 706  
Радченко О. В. 4699  
Радченко С. Е. 4106, [4107], [4108], 4110, 4111, 4112, 4115  
Радько С. И. 3290  
Раевская Г. А. 2942  
Раздобреев К. М. 209, 210  
Раздобреев М. М. 209, 210  
Разинкин В. П. 4167, 4171, [4352], [4353], 4359, [4363], [4364], [4365], [4366], 4368, 4373, 4374, 4457, 4458, 4461, 4462  
Разумаков А. А. 2807, 6230

Разумникова О. М. 140, 150, 1146, 1156, 1942, [1943], 1944, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, [1980], [1982], 1983, 6188, 6201  
Райле В. В. 3570, 3576  
Райфельд М. А. 4355, 4362  
Рак Б. В. 392, 3775  
Ракова А. И. [493]  
Ракшун Я. В. [4697], [4702]  
Рамазанов Р. Ю. 5544, 5545, 5546, 5547, 5548  
Рамих Т. В. 4858  
Рандин В. В. 2723  
Расторгуев Г. И. [2598]  
Ратников В. В. 4152  
Рахвалова Д. О. [5418], [5452], [5510], 5549, 5550, 5551, 5552, 5553, 5554, 5555, [5581], [5604]  
Рахвалова М. Н. [5414], [5421], [5426], [5427], [5465], [5473], [5477], [5499], [5500], [5501], [5503], [5508], [5509], [5536], 5556, 5557, 5558, 5559, 5560, 5561, 5562, 5563, [5576], [5577], [5589], [5606], [5618], [5619]  
Рахимьянов А. Х. 2782, 2986, 3001, 3024, [3027], 3033, 3037, 3057  
Рахимьянов К. Х. 2782, [2978], 2986, 3007, 3017, [3018], 3023, 3037, 3057, [3060]  
Рахимьянов Х. М. 2782, 2839, 2840, [2976], 2983, [2984], 2986, [2999], 3007, [3019], 3023, 3024, 3033, 3034, 3035, 3036, 3037, 3038, 3039, 3040, 3041, 3042, 3043, 3044, 3045, 3046, [3052], 3055, 3056, 3057  
Рахматов Р. Ш. 3635  
Рахматуллин И. А. 2837  
Рахметова Е. С. 1420, 1432  
Рахметова Ж. М. 3994  
Рашковец М. В. 2822, 2823, 2824, 2825  
Рева И. Л. 446, 448, 449, 450  
Ревякина В. О. 821  
Редькина Н. С. 2112  
Резников Б. С. [3804], 3808, 3816, 3817  
Резникова У. В. 524  
Ремез В. А. 5040, 5041  
Решетина Н. А. [1781], 1878, [1894], [1907]  
Решетников А. Н. 4403  
Ридель А. В. 4868, 4881  
Ридная Ю. В. 1677, 1689, 2017  
Ринчинов Э. Б. 693, 694

Ровенских А. Ф. 4693, 4705  
 Рогова О. В. 1067, 1088, 1100, 1101, 1102, 1103, 1111, 3323, 3338, 3339  
 Рогожников Н. А. 3180, 3181  
 Рогозин Ю. А. 2316  
 Рогулина Л. Г. 4298, 4326  
 Родин Е. С. 5722  
 Родионов А. И. 2393, 2536, 2546, 2550, 2552, 2567, 2592, 2593, 2594, 2597, 2630, 2642, 4133  
 Родионов М. Ю. 4634  
 Родованская Н. А. 5955  
 Родыгин А. В. 3636, 3637, 3638, 3639, 5199, 6021, 6029, 6030, 6031, 6032  
 Родыгина С. В. 3639, 5162, 5194, 5199, 5200, 5201, [5212], 6018, 6021, 6032  
 Родькина Н. А. 1072  
 Рожановская Н. К. 1706  
 Рожденко Д. А. 4410  
 Рождественская Л. Н. 1048, 1059, [1065], [1068], [1070], 1080, [1083], [1095], [1102], 1104, 1105, 1106, 1107, 1108, 1109, 1110, 1111  
 Роженцева И. В. 5817  
 Рожкова В. В. 4363, 4364  
 Розаленко Ю. А. 695  
 Розанов А. С. 2469  
 Розов Н. С. 1879, 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886, 1887, 1888  
 Розумная Н. В. 773, 774, [812], [816], 822, 823, 824, 825, 826, 827, [841], [845]  
 Ромазова П. С. 1889  
 Романенко А. И. 4202  
 Романников Д. О. 11, 17  
 Романов В. В. 2416, 2417  
 Романов Е. Л. 317, 374, 375  
 Романов М. Н. 5185, 5187  
 Романов Р. В. [5853], [5872], [5873], [5874], [5875], [5876], [5884], [5885], [5929], [5941], [5942], [5943], [5947], 5956  
 Романова А. В. 4787  
 Романова А. М. 5042  
 Романова Е. С. 1319  
 Романова Т. С. 4196, 4197, 4229, 6034, 6035, [6036]  
 Романова Ю. С. 5564, 5785, 5843  
 Ромащенко А. В. 4702  
 Ромащенко А. И. 3621, 3640, 3641  
 Ромм М. В. 2098, 2225, 2226, 2227, [2228], 2241, [2251], 5633, 5640, 5643, 6053, 6179  
 Ромодин В. Б. 2285, 2291, 2298, 2299, 2308  
 Рот Г. 45  
 Рощенко О. Е. [3809], [3813], 3814, 3818, 3819, 3820, [6060], 6061, [6086], [6089], 6090, 6091, 6092, 6093  
 Рояк М. Э. [3883], 3895, [3897], 6020  
 Рояк С. Х. 3896  
 Рубанова И. В. 1891  
 Рубанович М. Г. 4167, 4368, 4458  
 Рубцов В. В. 6050, 6162  
 Рубцова Н. В. [5429], [5540], 5565, 5566, 5567, 5568, 5569, 5570, 5571, 5572, 5573, [5602], [5603]  
 Рубцова Н. С. 2920, 2944, 2949, 2954, 2956  
 Рубцова О. А. 1345, 1385, 2798, 2834  
 Руденок А. С. 5574  
 Рудковский А. А. 470  
 Рудометов С. В. 4557  
 Рудт Ю. А. [5442], [5443], [5626], [5644], [5645], [5649], 5658  
 Рудяк В. Я. 3761  
 Рузаева И. В. 953, 987  
 Рузанкина Е. А. [1793], 1815, 1845, [1858], [1873]  
 Руктуев А. А. [2821]  
 Румениди А. Ю. 1173  
 Румынин К. М. 4550  
 Рундау И. А. 2446  
 Русаков В. Е. 2481, 2482  
 Русаков О. П. 51  
 Русакова Н. М. [6209]  
 Русанов В. П. 6117  
 Русанова И. С. 5043  
 Русанова С. В. [2157], [2158], 2171, [2205]  
 Русин Г. Л. 949, 980, 4783, 4795  
 Русина А. Г. 980, [4753], 4781, [4781], 4782, 4783, 4791, 4794, 4795, 4796, 4797, 4798, 4799, 4800, 4801, 4804, 4805, 4816, 4818, 5025, 5044, 5045, 5046, 5196, 5210  
 Русинова А. Ю. 5694  
 Русский Е. Ю. 2270, 2271, 2275, 2290, 2294, 2297, 2300, 2301, 2585, 2589  
 Русских К. С. 5249, 5250  
 Рушкулец К. В. 3182  
 Рыбаченко А. Ю. 5576, 5577  
 Рыбкина А. В. 6189, 6190

Рыжкова Д. В. 696  
Рыжов А. В. 5047  
Рыжов В. А. 198  
Рыков А. А. 2567, 2597, 2642  
Рыков М. М. 5818  
Рыкова Е. Ю. 2456, 2457, 2505  
Рыльская Е. С. 5048  
Рыльский А. Е. 5278  
Рынгач Н. А. 2623, 2625, 2634, 2637  
Рысь С. В. 200, 1212  
Рюмшина Т. Е. 5578, 5579  
Рябикова Н. В. 5580  
Рябинкина П. А. 2785, 2786, 2826  
Рябова Н. А. 5451, 5581, 5726, 5736, 5809  
Рябова Э. Д. 828  
Рябцев И. И. 4244, 4245, 4609  
Рябцев С. М. 6117, 6118  
Рязанова Т. А. 2113  
Ряковский С. М. 2640  
Ряполова Ю. Ю. 2835, 6232  
Ряшин Н. С. 2641

## С

Сабельников В. И. 2674, 2686, 2707, [2707]  
Сабитов Т. И. 4317, 4318, 4319, 4320, 4321  
Саблина Г. В. 26, 49, [50], 51, 52, [64]  
Саввин Д. Н. 5348, 5399  
Савденбекова Б. Е. 3173  
Савельева С. А. 6128  
Савенков Г. Г. 4167, 4171, 4365, 4366, 4368, 4373, 4458, 4461  
Савин А. И. 1892  
Савин Н. П. 4413  
Савина Т. В. [1851], 1892, 1893, [1929]  
Савина У. М. 4819  
Савинов К. Н. 4554  
Савинова Л. С. 6094  
Савиных В. Н. 211, 212, 213, 1154, 1155, 1160  
Савиных И. С. 4297, 4322, 4323, 4324, 4330  
Савиных М. А. 457  
Савицкий Ю. Р. 3939, 3940  
Савранская Е. М. 1894  
Савченко М. Л. 4231, 4232, 4242  
Савченко Н. В. 374  
Савченко О. А. 5783  
Сагайко Д. А. 4792

Садвакасов К. С. 2462, 6217  
Садыкова А. А. 2494  
Саева О. П. 4521  
Саженок А. Н. 3755, 3757, 3760, 3762  
Саженкова Е. В. 3756, 3758, 3759  
Саженкова Т. В. 3757, 3760, 3762  
Сажин И. А. 510, 2682, 2705, 2706, [2709]  
Сажнев А. М. 4298, 4325, 4326, 4331  
Саитгалиева Г. Г. 6051, 6168  
Сайто К. [1839], 1895  
Сакиев С. С. 5785  
Саламатина Ю. В. 5280  
Саленко С. Д. 2282, 2315, 2319, 2328, 2336, 2631  
Саломатина А. А. 3184  
Самков Т. Л. [4910], [4981], [5018], 5049, 5050, [5094]  
Самодуров Р. М. 5787  
Самойленко В. В. 2808, 2838  
Самойлов Д. П. 5819  
Самойлов Л. А. 2375  
Самородов Г. И. 4806  
Самохвалова Я. С. 1603  
Самсонова Е. В. 5957  
Самуль А. Г. 3047, 3048, 3049, 3050, 3051  
Сандакова Л. Б. [2218], [2219], [2220], [2232], [2242], 2243, 2244, 2245, [2248], [2249]  
Санин Е. П. [5440], 5526, 5527, 5528, 5582, 5583, 5584, [5611]  
Санина А. А. 4011  
Санина О. В. 438, 453  
Санков О. В. 555, 2269, 2281, 4619  
Санникова И. Н. [614]  
Сантаев П. А. 4502, 4522  
Сапетина А. Ф. 3965  
Сапожников А. Н. [1038], [1044], [1045], 1050, 1061, [1062], [1063], [1071], 1082, [1115], [1119], 1120, 1123  
Сапрыкин А. А. 2793  
Сапрыкина А. В. 1327  
Сапсалева А. В. 4403, 4409, 4413  
Сарвилина В. В. 4324  
Сарина М. П. 4661  
Сатаева Т. С. 3959, 3960  
Сатырева А. В. 5585, 5586, 5958  
Сафаров Р. З. 2461, 6216  
Сафатов А. С. 517, 526

Сафонов А. В. 4367  
 Сафонов О. Н. 2561  
 Сафонова Д. Е. 5069  
 Сафонова С. О. 1386  
 Сафронова А. Д. 829  
 Саха О. В. 2916  
 Сахнова К. В. 1387  
 Сашко Н. Д. 3052  
 Саяпин А. А. 5704  
 Сваровская Е. И. 1120  
 Светлаков А. А. 4404  
 Светличная С. А. 697  
 Светлов Ф. В. 5756  
 Светлова И. О. 520  
 Светочева Т. Н. 5051  
 Седельников А. В. 5202  
 Седельникова В. В. 3571, 3574  
 Седова Е. Э. 6005  
 Седухина Г. Ф. 335  
 Сейфи Н. А. 4545, 4546  
 Секлетина Л. С. 2936  
 Секретарев Ю. А. 5023, 5067, 5186, [5190],  
 5203, 5204, 5205, 5211  
 Селезнев В. А. 3743, 3744, 3745, 3746, 3763,  
 3764, 3787, 3788, 3789, 3790, 3794, 3821,  
 3822, 3823, 3824  
 Селезнева В. В. 1895  
 Селезнева Е. В. 1937  
 Селезнева Н. В. [1796], [1842], [1843],  
 [1847], [1848], [1870], [1874], 1896, 1897,  
 1898, [1925]  
 Селиверстов А. Д. 3205  
 Селиверстова О. В. 5052, 5053  
 Сельменева Д. С. 5160, 5206, 5207, 5208,  
 5209  
 Селюнин Д. О. 4612  
 Семакина Г. А. [4914], 4932, [4998], [5017],  
 5054, 5055, 5089, 5129  
 Семейина А. С. 698  
 Семендяев Р. Ю. 4736, 4737  
 Семенихина В. А. 1334  
 Семенко Е. В. 3699, 3700, 3825, 3826, 3827  
 Семенко Т. И. 3699, 3700, 3825, 3826  
 Семенкова К. О. 5587, 5588, 5589, 5959,  
 5960, 5961  
 Семенов А. В. 4793, 5198, 5398  
 Семенов А. М. 4694, 4696  
 Семенов В. Н. 3801, 3803, 3805, 3806, 3815  
 Семенов В. Т. 2292  
 Семенов Д. Л. 3011  
 Семенов З. В. 4611, 4635, 4637  
 Семенова Т. С. 1899  
 Семенова Ю. С. 2980, 3001, [3002], [3003],  
 [3005], [3022], 3024, 3035, 3041, 3046, 3053  
 Семенцова А. Г. 3952, 3995  
 Семеренко Д. С. 3457  
 Семибаламут В. М. 40  
 Семиколенова Ю. А. 1900, 1901  
 Семинько С. А. 5056, 5128  
 Семченко П. Н. 658  
 Семёнов Е. И. 364, 376  
 Семёнова М. А. 3992  
 Сенник К. С. 2762, 4701  
 Сениченков Ю. Б. 198  
 Сенников С. А. 4327  
 Сенцова К. О. 5729  
 Сенченко Е. В. 5057, 5058, 5059, 5060, 5061,  
 5062, 5063, 5064, 5065, 5066  
 Сергачев Д. В. 2837  
 Сергеева А. А. 1009  
 Сергеева А. С. 3996  
 Сергеева З. Н. 2114, 2115  
 Сергеева С. А. 3997  
 Сергиенко Д. Г. 6191  
 Сердюков А. С. 4517, 4531  
 Сердюков Д. С. 488  
 Сердюков К. Е. 214, 215, 1222, 3998  
 Сердюков О. В. 4809  
 Сереброва О. С. 4887  
 Серебрякова Е. Е. 525  
 Серебрякова И. Р. 1902  
 Серебрянникова О. А. 6050, 6051, 6162,  
 6168  
 Средняков С. С. 3895, 6020  
 Сериков В. А. 3288, 3291  
 Серов А. Ф. 2664, 2671, 2678, 2679, 2692,  
 2699, 2711, 2737  
 Сероклинов Г. В. 53, 54  
 Сероштанов К. В. 1903, 1904  
 Серпутько А. С. 1604  
 Серьезнов А. Н. 2314, 2621  
 Си-Тин-Куй Л. А. 1223  
 Сибиряков С. В. 6095, 6096  
 Сивак С. А. 3897  
 Сивиринов Б. С. 2116  
 Сивков А. А. 2837

Сиволап Б. Б. 3801, 3805  
Сиденко Д. Е. 2707  
Сидоренко Г. А. 4992  
Сидоркин Ю. М. [4778], 4781, [4826], [4827]  
Сидоров Е. Н. 4693  
Сидорова А. В. 4801  
Сидорова Е. А. [5680], [5688], [5689],  
[5817], [5818], 5820, [5823], [5831]  
Сидорова О. А. 4802  
Сизова Д. А. 4803  
Силакова А. Н. 1319  
Силантьев В. А. 2317  
Симаков Г. М. 3642, 3643, 3644  
Симакова И. Л. [2475]  
Симонов Б. Ф. 3340  
Симонов Н. Е. 1112, 1117  
Симонова О. И. 817, 818  
Синелобова А. А. 2117  
Синельников А. В. 4113, 4114  
Синельников Д. С. 5278, 5281, 5282, 5283,  
5295, 5296, 5298, 5300  
Синельникова Ю. Е. 3185  
Синицкий Р. Е. 4207, 4209, 4213, 4233, 4448,  
6240, 6242, 6246  
Синицкий С. Л. 4693  
Синчурина Р. Е. 3094  
Синяев С. В. 2419  
Сиразетдинов Р. Э. 817, 818  
Ситишева Г. М. [6205], [6209], [6212]  
Ситникова В. А. 1905, 1906  
Ситникова В. Ф. 1128  
Сичкарев Д. В. 1388  
Скалабан И. А. 2098, 2241, 6053, 6062,  
[6129], [6142], [6148], [6161], 6178, 6179,  
[6191], 6192, 6193, 6194, 6195  
Скворцова Е. Б. 1687, 1690, 1691, 1692,  
1693, 1694  
Скиба В. Ю. 2790, [2896], [2899], 2903,  
[2906], 2907, 2912, [2913], 2918, 2920, 2925,  
2934, 2935, 2936, 2937, 2938, 2939, 2940,  
2941, [2944], 2945, 2946, 2949, 2954, [2956]  
Скиба П. Ю. 2906, 2907, 2919, 2920, 2938,  
2939, 2940, 2949, 2954  
Скибицкая И. Ю. 2029, 2030, 2031, [2042]  
Скибицкий Э. Г. 1426, 2031  
Скляр В. Ф. 4690  
Сковородкина Е. В. 5811  
Сколота В. А. 4406  
Скомаровский С. С. 5757  
Скорая А. А. 1389  
Скорин А. Ю. 5727  
Скорняков С. В. 3818, 3819, 6091, 6092  
Скороваров А. Ю. 2675, 2693  
Скоропупов Д. А. 200, 1212  
Скороход К. А. 2785, 2786, 2826  
Скотников А. А. 3337, 3341, 3342, 3345  
Скрябина Е. А. 4851, 4860, 4877, 4881, 4883,  
4888  
Скударнова А. С. 2245  
Слепцов В. А. [5677], [5802], 5821, [5826]  
Слесарева Е. Ю. 2381, 2418, 5254  
Слободчикова К. В. 1907  
Слободян И. Л. 830  
Слободяненко А. А. 2280, 2290  
Сльвакова К. С. 3053  
Сльнько Н. М. 2469  
Смертина Ю. С. 699  
Смешкова Л. В. 5672, 5673, 5674, [5859],  
[5867], [5881], [5912], [5927], [5928], [5934],  
[5935], [5936], 5962, 5963, 5964, [5976],  
[5987], [5989]  
Смирнов А. Б. 2830, 2831  
Смирнов А. И. 2806, 2812, 2834  
Смирнов А. Л. 4551  
Смирнов А. Н. 4152  
Смирнов Д. Н. 2313, 2314, 2334, 2335, 2620,  
2621  
Смирнов И. А. 4234, 6247  
Смирнов О. В. 2595  
Смирнов С. А. 2282, 2328, 2631, 2640  
Смирнова Е. Д. 4369  
Смирнова И. В. 1908  
Смирнова И. С. 1749  
Смирнова О. В. 2032  
Смолякова А. А. 1605  
Смульский Я. И. 2665, 2681, 2712, 2721,  
2722, 2726  
Снегирев В. А. 1013  
Снегирева С. А. 5698  
Соболев А. Ю. 4506, 4523  
Соболев Н. В. 2083, 2099, 2118, 2246, 2247  
Соболева Е. А. 4638  
Соболева Н. В. 1390  
Соболева О. Н. 1224  
Совбан Е. А. 4782, 5024, 5025  
Сокол М. Н. 2680

Соколов В. В. 883  
 Соколов М. А. 936, 2248, 2249  
 Соколова А. С. 485  
 Соколова Д. О. [4360], 4372, [6009], [6011]  
 Соколова К. А. 831  
 Соколова О. А. 5996  
 Соколова О. Д. 390, 391  
 Соколова Т. Т. 5659, [5661], [5670]  
 Соколовский А. О. 5352  
 Солдышев Р. В. 2495, 6222  
 Солнцева Е. Н. 5188  
 Соловейчик Ю. Г. 3889, 3894  
 Соловьев Б. С. 3999  
 Соловьева К. А. 2407, 2576  
 Соловьева Т. В. 5590, 5906  
 Соловьева Т. М. 498  
 Солодов А. А. 2119  
 Соломин А. Е. 2287  
 Солоненко О. П. 2497  
 Сомова Е. С. 1114  
 Сопов В. И. [3383], [3424], [3425], [3426],  
 [3457], 3460, 3461, 3462, 3463, 3464, 3465,  
 3466, [3469], 3490, [3491]  
 Сопуньо С. А. 1606  
 Сорока Н. О. 5400  
 Сорокина А. И. 1225  
 Сорокина Е. В. 6075  
 Сороколетов Д. С. 4697, 4702  
 Соснина А. А. 1607, 1608, 1609  
 Сосулина А. А. 701, 702  
 Сотенко А. В. 2380  
 Софронов И. В. 3858  
 Спектор А. А. [4354], 4355, 4356, [4357],  
 4361, 4370, [4371], 6010  
 Спесивцев Е. В. 491  
 Спиридонов Е. А. [3367], 3381, [3413],  
 [3414], [3443], 3466, 3467, 3468, [4223]  
 Спиридонова Е. В. 892, 961, 989, 990, [994],  
 [1002]  
 Спиридонова К. И. 6196  
 Спирина А. А. 4235  
 Спирянин В. А. 464  
 Спитченко А. М. 377  
 Спутай С. В. 4663  
 Станиславович А. В. 2412, 2413, 2581, 2582  
 Станкевич А. И. 378  
 Станкевич С. В. 2419  
 Старикова Е. А. 6197  
 Старикова М. Р. 5973, 5974  
 Старовойтова Т. М. 4463, 4464  
 Стародубцева В. К. 4927, 4936, 4990, [4990],  
 5015, 5069, 5070, 5071, 5130, 5131  
 Стародубцева О. А. [4915], 4925, [4925],  
 [4927], 4930, [4930], 4933, [4933], 4935,  
 [4935], [4936], 4941, [4941], 4949, [4962],  
 4969, 4982, [4986], 4997, 5002, [5002], 5004,  
 5010, [5015], [5021], 5026, [5027], 5028,  
 5031, [5031], 5032, [5033], 5037, [5037],  
 [5040], 5042, 5072, 5073, 5074, 5075, [5087],  
 5091, 5095, 5111, [5111], 5112, [5113], 5114  
 Старостин К. Б. 2469  
 Старцева А. С. 5967, 5968  
 Старцева Е. А. [6202], [6204], [6208], [6209]  
 Стасышин В. М. [3979], [3980], 4000, 4001,  
 4002, [4003], [4004]  
 Стасышин Т. В. 4000, 4002, 4003, 4004  
 Стасышина Т. Л. 4001  
 Стаценко П. А. 4551  
 Сташевский П. С. 149, 331, 379, 380  
 Сташкова К. К. 4371  
 Стежка Д. В. 1115  
 Стексова Ю. П. 3189, 3195, 3196  
 Стенникова С. М. [1675], [1696]  
 Степаненко Л. В. 1737, 1765, 1766, 1767  
 Степанов В. В. 682  
 Степанов В. М. 2638  
 Степанов Д. А. 5732, 5737  
 Степанов И. Н. 5969  
 Степанов И. С. 4030  
 Степанов М. А. 4301, 4304, 4305, 4306,  
 4311, 4312, 4314, 4316, 4317, 4318, 4319,  
 4320, 4321  
 Степанова А. А. 5740  
 Степанова Е. А. 703  
 Степанова Л. Н. 2832  
 Степанова Н. В. 2807, 2833, 2835, 6230,  
 6231, 6232  
 Степанова О. А. 5271, [5272], [5273]  
 Степанова С. В. [655], [703], 704  
 Степанова Ю. А. 991  
 Степанян И. А. 4395, 4397, 4405, 4414  
 Степовая В. А. 5492, 5493  
 Степцов И. В. 1768  
 Стертюков К. Г. 4944, 5075  
 Стефанеас П. 3682  
 Стефанов Ю. П. 4501, 4509

Стешов А. Г. 2761, 4700  
Столбунова Н. В. [6209]  
Столяренко А. А. 4171, 4373, 4461  
Стребкова Л. Н. 832, 833, 834, 835, 836  
Стрельцов С. А. 4148  
Стрижакова Е. В. 5591  
Стрижева М. А. 2206  
Стрижов В. С. 4746  
Строилова А. С. 5212  
Стубарев И. М. 310, 373, 381, 382  
Стукаленко Е. А. 865, 1305, [1347], [1375],  
[1380], 1391, 1392, 1404  
Стуканов Т. Н. 1760, 2198  
Стукачева Н. С. 2790, 2834, 2918  
Ступаков И. М. 3884, 3885, 3895, 6020  
Стучинский В. А. 4225, 4226  
Стёпочкин П. И. 369  
Суворов А. Б. 1116  
Суворов Д. А. 61  
Суворова Е. А. 1121, 1122, 1123  
Суворова Я. А. 5592, 5593  
Судников А. В. 4692, 4693  
Судоплатов С. В. 3676, 3677, 3678, 3679,  
3680, 3681, 3682, 3683, 3684, 3685, 3686,  
3701, 3702, 3703  
Сузи В. Ю. 1117, 1118  
Султанов А. Н. 4109, 4166, 4652, 4653, 4660,  
4664  
Султанов А. Р. 840  
Суляев Ю. С. 2762, 4701  
Сундуй Х. Х. 1910  
Супрун С. П. 4203, 4204, 4216  
Суптелов К. А. 1144, 1226  
Суранов М. С. 5578  
Сурнина Т. Ю. 3021  
Суродина И. В. 4524  
Сусанин В. С. 2647  
Суслов В. И. [961]  
Сутырина М. П. 6113, 6119  
Суханов Д. А. 2813  
Суханов И. И. 4665  
Суханова Л. Н. 2813  
Сухарев Е. В. 5660, 5822  
Сухарева Е. А. 3469  
Сухова О. Б. 2492  
Суходолов А. П. 3987  
Сушко В. В. 2764

Сырецкий Г. А. [2911], [2913], [2926], 2950,  
2951  
Сысоев А. А. 4547

## Т

Тавдидишвили Д. Р. 1080  
Тагиева Л. А. 1369  
Тайченачев А. В. 41, 4550, 4555, 4556  
Таланин А. В. 2915  
Талышев А. А. [4699]  
Тальников В. О. 3937, 3965, 4007  
Танфильева Д. В. 4790  
Тарабакина А. К. [1558], 1610  
Тарабанько В. Е. 2450  
Таран О. П. 2450, 2467, 2469, 2496, 2500,  
2501, 2509  
Тарасенко Г. В. 5594, 5595, 5596, 5661,  
5702, 5844  
Тарасенко Н. В. 4127, 4128, 4143, 4153,  
4290, 4291, 4300, 4309, 4442, 4443, 4446,  
4453  
Тарасов А. А. 3118  
Тарасова Д. А. 2078  
Таюрский А. С. 1769, 1770  
Твердохлебов С. Н. 2930  
Твилинёва Т. В. 5601, 5970  
Тевлюкова О. Ю. 2091, 2100  
Тейхриб В. А. 5971  
Телегин А. А. 3470, 3471  
Теленгатор А. А. 1695  
Телоян Л. А. 5972, 5973, 5974  
Темляков А. А. 3562, 3579  
Темлякова З. С. 3472, [3553], [3560], [3562],  
3572, [3573], [3578], [3579]  
Темная Е. Е. 1911  
Тен Ю. 983, 1215  
Теплов А. С. 2943  
Терентьев Д. С. 2831  
Терентьев К. А. 1005  
Терентьев С. А. 2819  
Тересов А. Д. 2836  
Терехов В. В. 2713, 2714  
Терехов В. И. 2665, 2667, 2668, 2670, 2671,  
2672, 2676, 2678, 2680, 2681, 2684, 2691,  
2700, 2701, 2702, 2710, 2711, 2712, 2713,  
2714, 2715, 2716, 2717, 2718, 2719, 2720,  
2721, 2722, 2723, 2726, 2737, 2738, 5238



Терехов В. К. [5378], 5401  
 Терешкина И. С. 3553, 3573  
 Терещенко П. В. 137  
 Тертова А. И. 1063, 1119, 2897, 2945  
 Тertyчный А. В. 6007  
 Теряева К. Е. 1696  
 Теселкин А. А. 4008, 4028  
 Теселкина К. В. 219, 1230, 4009, 4016  
 Тесля А. А. [728]  
 Тесля П. Н. [573], 707, [727]  
 Тимакова Е. В. [3104], 3126, 3127, 3148, 3170, 3171, 3172, 3175, [3182], 3197, 3198  
 Тимонин В. В. 2780  
 Тимофеев А. Н. 2599  
 Тимофеев В. Е. 2643  
 Тимофеев В. С. 867, [3934], [3950], [4009], 4010, 4011, 4012, [4040], 4041  
 Тимофеев И. П. [5399]  
 Тимофеева А. Ю. 161, 201, [205], 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, [225], [230], [232], [233], 1159, 1213, 1227, 1228, 1229, 1230, 1231, 1232, 1233, 3942, 3973, 4013, 4014, 4015, 4016, 4017, 4018, 4019, 6228  
 Тимофеева К. В. 3571, 3574  
 Тимофеева М. Н. 2459, 2467, [2475], [2479], 2480, 2490, 2502, 2514  
 Тимофеева М. П. 837, 838, 839  
 Тимофеева Ю. Н. [5022], 5076, 5077  
 Тимошенко А. О. 708  
 Тимошенко Е. И. 3671, 3704, 3705, 3706  
 Тимошенко И. Г. 2250  
 Титков А. Г. 3646  
 Титова В. А. 813, 840  
 Титова В. В. 5697, 5745  
 Титова Н. А. 803  
 Тихомиров А. С. 5975  
 Тихонов И. А. 5251  
 Тихонов С. В. 2400, 2569  
 Тихонова Д. А. 5053  
 Тихонова О. В. 4856, 4890  
 Тишкевич Д. А. 709  
 Тищенко В. Н. 4551, 4553  
 Тищенко И. В. 2909, 2953  
 Ткаля Е. В. 4547  
 Ткач А. Н. 1121, 1122, 1123  
 Ткачев А. А. 2395  
 Ткачева А. А. 3083  
 Ткаченко Е. И. 5709  
 Ткаченко И. А. 1912, 1913  
 Ткаченко Р. В. 710, 1393, 5687  
 Тлеулесов А. К. 2461, 6216  
 Тойменцева А. А. 1394  
 Токарев В. Г. 354, 4400  
 Токарева А. С. 910, 992, 993  
 Толочко Б. П. 2767  
 Толстикова А. С. 511, 512, 527  
 Толстихина Д. В. 2496  
 Толстых В. Л. [5658], 5662, 5663, 5664, 5665, 5666  
 Томилов В. Г. 5251, 5296  
 Томилов И. Н. 48, 191, 223  
 Томилов Р. О. 711  
 Тонкодубов С. Е. 3159, 3199, 3200, 3201  
 Тоноева Н. Ч. 4891, 4892  
 Топовский А. В. 4662  
 Топорков Д. М. [3554], [3555], [3557], [3564], 3568, [3569], [3575], 5193  
 Топорков М. А. 1979  
 Топтыгин Р. А. 2644  
 Торопов А. И. 4164, 4165, 4206, 4215, 4218, 4230  
 Торопчин Г. В. 1686, 1697, 1698, 1706  
 Торпищев А. Р. 5355, 5356  
 Тоцевикова М. С. 3129, 3130, 3167, 3177, 3202, 3203, 3204  
 Травин А. В. 4516, 4518  
 Траулько Е. В. [3813], 6048, 6049, 6052, 6059, [6060], 6063, 6064, 6065, 6066, 6067, 6068, 6069, 6070, 6071, 6072, 6073, 6084, 6085, 6087, 6088, [6089], 6097, 6098, 6099, 6100, 6101, 6102, 6103, 6104, 6105, 6106, 6107  
 Траулько М. В. 6071, 6105  
 Трегубов Д. О. 4547  
 Третьяков Д. Б. 4244, 4245, 4609  
 Третьякова Н. А. 1706  
 Тридуб К. А. 2207  
 Трифонова К. С. 5285  
 Трофимов А. А. 3647  
 Трофимов А. С. 5390, 5391, 5402, 5403  
 Трофимова К. В. 989, 994  
 Трофимова Л. А. 6210  
 Трофимова С. А. 3767, 3773, 3774  
 Трофимова Ю. С. 5676  
 Трофимова-Коваленко Н. И. 1699

Трошина Г. В. 2, 7, 9, 12, 308, 314, 319, 320, 321, 383, 384, 385, 386  
Трошина С. С. 5553  
Троянова Е. Н. [4918], 4960, [4961], 4975, [4976], 4977, 5011, 5012, 5019, 5029, 5030, 5078, 5079, 5080, 5090, 5125  
Трубин В. Г. 56, 58  
Трунев Ю. А. 2797, 4695  
Трусова В. А. 5286  
Трусова Е. О. 712  
Труфакин С. С. 5024  
Труфанова М. Ю. 2033, 2035, 2036, 2037  
Трухин Ф. В. 3473, 3474, 3475, 3476, 3477  
Труш Т. Б. 463, 466  
Трушечкина Е. А. 5734, 5752  
Трушин В. А. 439, 440, 443, 444, [445], 447, 458, 459, 460  
Туз А. С. 4893  
Тулисова К. Ю. 4521  
Тум Е. А. 2003, 2025, 2038, 2039  
Тупикина А. А. 995, 996, 5081, 5082, 5083, 5084, 5085, 5110  
Тураханов А. Х. 4520  
Туричин Г. А. 2806  
Турло Е. М. 3158, 3205, 3206  
Турчинович А. О. 2460, 2470  
Тыныбаева А. К. 4894  
Тырыкин С. В. 4301, 4302, 4315, 4329  
Тю Л. В. 3478, 5086  
Тюгашев Е. А. 1877  
Тюляхова А. А. 1067, 1100, 1101, 3323, 3338, 3339  
Тюрин А. Г. 2779, 2829, 3108, 3188  
Тюрина В. А. 5070, 5087  
Тютрина А. Ю. 841  
Тютюнькова М. К. 2792  
Тяпкин П. Ю. 3212, 4168

## У

У М. 2040  
Уваров В. Е. 3989, 4020, 4021  
Уваров Н. Ф. 3109, 3143, [3185], 3191, 3192, 3193, 3194, 3207, 3208, 3209, 3211, 3212, 4168, [4168]  
Уварова Ю. Е. 2469  
Угляница А. В. 2493  
Угрюмов К. В. 5976

Удалов С. Н. 3567, 3568, 3630, 5147, [5148], [5180], 5191, 5193, 5195, 5213, [5221]  
Удалова Т. А. 3106, [3112], 3113, 3142  
Удалых С. М. 3575  
Удальцов Е. А. 4853, 4854, 4855, 4858, 4870, 4887, 4891, 4892  
Удовиченко А. В. 4410, 4411  
Удотова В. Н. [6202], [6203], [6204], [6205], [6208], [6209], 6211, [6212]  
Украинцев Д. В. 1395  
Уксекова С. Г. 5823  
Улихин А. С. 3109, 3143, 3192, 3193, 3211  
Улыбышева Е. С. 5088  
Ульянкин И. М. 2724, 2725, 2727  
Ульяновская В. А. 2645  
Унру Н. Э. 4299, 4328, 4544  
Упоров В. А. [939], [940], 997, 998  
Урамаев М. Ш. 4502, 4522  
Урбанова А. В. 842  
Урбах А. Э. 3289, 3291  
Урбах Э. К. 3289  
Уржумов В. В. 224, 1234, 4639  
Уркия А. 198  
Усачева О. В. 714, 715, 716, 717  
Усов Н. С. 4793, 5198, 5398  
Усова И. О. 4022  
Усольцева О. М. 3801, 3803, 3805, 3806, 3815  
Усольцева Ю. О. 5824  
Устюгова И. Н. 333  
Утеулиев Б. А. 5357  
Утин Д. А. 5597, 5977  
Уткин А. В. 1144, 1148, 4886  
Уткин В. Б. 4155  
Утунчиева А. Б. 5151  
Ухина А. В. 3128, 3194, 4622  
Ушакова А. И. 580  
Ушакова Г. Л. 6120  
Ушакова Е. О. 843  
Ушницкая А. Д. 1611

## Ф

Фабрика Ю. А. 2592  
Фаге А. Н. 4525, 4526  
Фаддеенков А. В. 867, [3955], [3994], 4041  
Фадеев Д. И. 4526  
Фадеева И. И. 4527

- Фадейкина Н. В. 2031  
 Фазлуктинов П. С. 450  
 Файсканов Т. М. 2680  
 Факеев И. С. 5358, 5359  
 Фалеев В. А. 3278, 3288, 3289, 3290  
 Фарафонов Д. Д. 5089  
 Фатеев А. М. 4459, 4463  
 Фатеев В. И. 2910  
 Фатеева Я. А. 5505  
 Федин К. В. 4511, 4528, 4529  
 Федоренко М. И. 5598  
 Федорина Ю. С. 1612  
 Федорино А. С. 5693  
 Федоров А. В. 2337, 2338  
 Федоров В. Е. 4202  
 Федоров В. И. 488  
 Федорова Е. С. 1396  
 Федорова Н. А. 2410, 2579  
 Федорова Н. В. 2533, 2562, 2590, 2600, 2766, 2820  
 Федосеева И. А. 2777, 2778  
 Федосенко Е. В. 4231, 4232, 4242  
 Федосихина Л. О. 2498  
 Федченко Т. П. 5344, 5360, 5361, 5362  
 Федяева Е. В. [1549], [1570], 1613, 1614, 1615, 1616  
 Фелонюк А. А. 5978  
 Фелюфьянова А. В. 2781, 2794, 2841  
 Фендель Д. А. 5090  
 Ферккерт Д. В. 3648, 3649  
 Фефелова Е. С. 1617  
 Фешина А. А. 1914  
 Фиданян А. М. 5599, 5600, 5601, 5746, 5754, 5825, 5845  
 Фидирко Т. А. 6121  
 Филатов В. В. 3795, 3796, [3809], 3828, 3829, 3830, [6086]  
 Филатова В. Б. 5979  
 Филатова С. А. 5717  
 Филатова С. Г. [4360], 4361, 4372, [6009], 6010, [6011]  
 Филимонов В. А. 5404  
 Филимонова И. В. 4530  
 Филимонова Н. И. 4238, 4239  
 Филиппов Б. И. 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472  
 Филиппов М. В. 2710  
 Филиппова Е. В. 3941, 4023, 4035, 4036, 4037, 6227  
 Филиппова Т. А. 4782, 4796, 4798, 4800, 5024, 5025, 5044, 5045, 5046  
 Филоненко К. А. 1915  
 Филоненко П. А. 844, 4024, 4025, 4026, 4027  
 Фильченкова М. В. 5101, 5103  
 Филюшов В. Ю. 18, 59  
 Филюшов Ю. П. 15, 3643, 3644  
 Финашин Р. А. 5340, 5363  
 Фирзина А. Е. 4323, 4330  
 Фирсов А. П. 4500  
 Фирсова С. А. 225, 1236  
 Фисун И. Д. 2276, 2296  
 Фишов А. Г. 4736, 4737, 4773, 4774, [4779], 4780, 4809, 4810, 4811, 4812, 4813, 4814, 4815  
 Флинт Д. 706  
 Фокина Е. А. 5091, 5092  
 Фомин В. М. 2641  
 Фомина И. А. 5364, 5365, 5366  
 Фоминская Е. А. 558, 719  
 Фоминых В. Е. 3570, 3576  
 Фомичев В. П. 2449  
 Форзан М. 3277  
 Формусатик И. Б. 4659  
 Францева А. А. 5259, [5261], 5264, [5265], 5266, [5280], 5281, [5286]  
 Французова Г. А. 39, 56, 60, 61, 62, 63  
 Фрибус Н. В. [680], 720  
 Фролов А. А. 5214  
 Фролов М. Ю. 4753, [4784], 4785, 4803, 4814, 4815  
 Фролова В. В. 5178  
 Фролова Е. И. 5396, 5397  
 Фролова Я. А. 4760, [4784], 4785, 4786, 4792, 4804, 4816, 4817, 5210  
 Фроловский В. Д. [159], 194, 207, 226  
 Функ В. В. 3011  
 Фурсенко Е. А. 4520  
 Фуряев А. В. 5093  
 Фэй Ч. 2041

## X

- Хабаров В. И. 3967, [4008], 4028, 4029, 4030, 4031  
 Хабарова А. С. 5602, 5603

Хаблов В. В. 3754  
Хадбаатар А. 2458, 2503  
Хайбуллин С. В. 325, 499  
Хайдуков Д. С. 316, 327, 336, 367, 486, 503, 509, 521  
Хайленко Е. А. [3927], 4012, [4022]  
Хайретдинов М. С. 322, 335, 387, 388, 389  
Хайруллина М. В. 880, [962], 1001, 1003, [1010], 6008  
Халдаров Ш. К. 3984, 5192  
Халютин С. П. 2898, 4392  
Хамзина Г. Н. 4609, 4640  
Хандогин Р. В. 2251  
Ханыкова Е. А. 512, 527  
Хардикова О. В. 911  
Хардт В. 29, 31  
Харисов М. З. 5248, 5287  
Харитонов А. А. 3058, 3059  
Харитонов А. Н. 4512, 4519  
Харитонов А. С. 2898, 2931, 2947, 2948, 2955, 4392, 4401, 4407, 4408, 4412  
Харитонов С. А. 311, 2898, 2931, 2947, 2948, 2955, 4392, 4393, 4401, 4404, 4407, 4408, 4409, 4412  
Харламов А. В. 1004  
Харченко И. И. 1373  
Харчук А. С. 5094  
Хасанзода Н. 5175, 5177  
Хасанов Д. В. 2809, 2975, 3025  
Хасмагомадов Л. А. 5095  
Хачатрян К. В. 5604, 5826  
Хвостенко А. А. 1700, 1701, 1702, 1703  
Хвостенко П. В. [5005], 5092  
Химич М. А. 2793  
Хиценко В. Е. 473  
Хлебова И. В. 2920, 2939, 2944, 2949, 2954, 2956  
Хлестов В. В. 4516  
Хлюпин Д. В. 3479, 3480  
Ходжич Е. В. 722  
Ходыкина К. Е. 5729  
Холдонов А. А. 3984, 3985, 3990, 5192  
Холкин В. В. 4032  
Хоменко Е. В. 561, 562, 564, [593], [615], [618], [677], [678], [679], [684], [685], [686], [687], [699], [709], [711], 723, 724, 4103  
Хоменко Н. А. [590], [591], [592]  
Хомяк Ю. О. 1046, 1124

Хонин С. В. 5096  
Хопов Г. С. 942  
Хорошавцева Е. А. 1975, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983  
Хохлов А. Д. 2830, 2831  
Храпов М. О. 4190  
Хребтова М. С. 2373, 2416  
Хрипунов И. Г. [1804], [1826], [1870], [1874], [1916]  
Христиева Е. А. 1917  
Христосенко Г. Е. 1618  
Христофоров В. В. 4159  
Хромов Е. В. 3206  
Хромова И. В. 2697, [2698], [2724], 2725, 2727, 2728, 2729, 2730  
Хромых С. В. 4516  
Худжасидов Д. Х. 4740, 4741, 4771, 4776, 4782, 4791, 4799, 4818, 5025, 5145, 5146, 5181, 5196  
Худяков И. И. 2042  
Худякова Ю. И. 4895  
Хусаинов Р. Х. 5879, 5980

## Ц

Цай В. 1997  
Цао Л. 5606  
Царьков А. Ю. 5097  
Цвенгер Л. В. 1619, 1620  
Целебровский Ю. В. 4952, 5336, [5339], [5341], [5342], 5351, 5352, [5357]  
Цилько В. А. 5352  
Цой А. С. 227  
Цой К. В. 845  
Цой М. Е. [770], [779], [828], 843, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, [6141], 6198  
Цой П. А. 3801, 3803, 3805, 3806, 3815, 3831  
Цубатова Д. К. 5712, 5719, 5827, 5828  
Цыбина Я. С. 171  
Цыганкова О. Е. [1946], [1947], 1949, 1957  
Цыренов Д. Д. 5865

## Ч

Ча Г. О. 2906  
Чавдар К. Т. 228  
Чадин А. Ю. 483  
Чайка Н. В. 2368

Чакин И. К. 2814  
 Часовникова А. В. 2441  
 Часовских Ю. А. 229  
 Чаунина Е. А. 5981, 5982, 5983, 5984  
 Чахлова К. В. 1315, 2646  
 Чащина Л. А. 725  
 Чащина С. А. 726  
 Чебан В. М. 4742, [4784], 4785  
 Чеботарев С. А. 5607  
 Чекалова Ю. А. 5098  
 Чекмазов Э. М. 4780, [4784], 4785, 4819  
 Челпанова А. В. 6072, 6106  
 Челчушев В. Б. 817, 818  
 Чемезов В. Л. 2314, 2329, 2335, 2621  
 Чемерис А. В. 2373  
 Чепуров С. В. 4550  
 Червоненко А. П. 3650, 3651  
 Черданцева К. А. 3804  
 Черданцева О. А. 1397  
 Чердынцева Н. В. 2457  
 Черевко А. А. 1992  
 Чередниченко В. С. 3282, 3288, 3289  
 Чередниченко Л. Е. [1051], [1052], [1066],  
 1105, 1112, [1117], 1118  
 Чередниченко М. В. 3278, 3291  
 Черемных Г. А. 2079  
 Черенкова А. О. 2957  
 Черепанов А. Н. 4149, 4154, 4169, 4170  
 Черепанов И. В. [2237], [2238], 2252, 2253,  
 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260,  
 [2261]  
 Черепанова В. К. 4149, 4154, 4169, 4170  
 Черепанова Е. В. 1918, 1919  
 Черепанова Н. А. 5288  
 Черепанский В. Н. 508  
 Черкасова Н. Ю. 2549, 2779, 2781, 2789,  
 2790, 2794, 2827, 2828, 2829, 2841, 2843,  
 2918, 3108, 3125, 3186, 3187, 3188  
 Черкасова О. П. 488, 528  
 Черкашина В. И. 2471  
 Черкашина И. Ю. 6213  
 Черненко М. Ю. 3652  
 Черненко Я. В. 1920, 1921  
 Чернецкая М. Д. 4697  
 Чернецкий Г. А. 461, 468  
 Чернига Д. П. 230, 1217  
 Черников А. А. 2304, 2305  
 Черников Ю. В. 3964  
 Черникова Н. А. 4641  
 Черникова О. С. 937, [3938], [3943], [3944],  
 4033, 4038  
 Чернобылец Н. А. 6073, 6107  
 Чернов А. С. 4243  
 Чернов О. В. 492, 4618  
 Чернов С. С. 1324, 4923, [4924], [4926],  
 [4943], 4974, [5016], 5076, 5097, 5099, 5100,  
 5101, 5102, 5103, 5104, 5105, 5106, 5107,  
 5108, 5109, 5110, [5120]  
 Чернов Ю. А. 217, 1228, 4014  
 Чернова А. И. 4518  
 Чернова В. В. 2832  
 Чернова Е. В. 5608, 5609  
 Чернокульская Н. А. 1081  
 Черноносов А. А. 1093  
 Черных Г. Г. 3797, 3798, 3799, 3800  
 Черных Е. Р. 1005  
 Черных И. Г. 3965  
 Черных О. Г. 6214  
 Черныш Н. Е. 529  
 Чернышев А. П. 3212, 4155, 4168  
 Чернышева А. А. 727, 728, 2938  
 Чернышева Т. Л. 853, 854, 855, 856, 857,  
 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864  
 Чернышева Ю. В. 729, 730, 731  
 Чернышов Г. С. 4531  
 Чернышов Ю. А. 5367  
 Чернышук М. В. 1922, 1923, 1924  
 Черняков М. К. 565, 566, 600, 616, 617, 628,  
 635, 656, 664, 672, 682, 695, 698, 700, 705,  
 713, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739,  
 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748,  
 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 3384,  
 3428  
 Чернякова И. А. 565, 566, 617, 700, 705, 713,  
 732  
 Чернякова М. М. 565, 566, 616, 617, 628,  
 656, 664, 672, 682, 698, 700, 705, 713, 732,  
 734, 735, 736, 738, 739, 745, 746, 748, 749,  
 753, 755, 756, 3384, 3428  
 Чернякова Н. А. [718]  
 Чесноков А. Е. 2497  
 Чеснокова Р. А. 1704  
 Четверикова Е. А. 1621  
 Четвертакова Е. С. 3992  
 Четыркина Е. А. 189

Чехонадских А. В. 3669, 3707, 3708, 3709,  
4743, 4820, 4821, 4822  
Чехонадских М. В. 5008  
Чешев В. И. 5111  
Чешкова А. Ф. 369  
Чжан С. Н. 2185  
Чиглинцева А. М. 1547  
Чигрэй М. М. 1153, 1221  
Чижевский П. А. 4034  
Чикильдин Г. П. 56, 65  
Чильдебаев Т. Т. 5112, 5113, 5114  
Чимитова Е. В. [3954], 3974, [3975], [3976],  
[3996], 3997, 4006, 4889  
Чинаева К. С. 5115  
Чинак А. В. 2723  
Чиркова И. Г. 3459, 3478, 3481, 3482, 3483,  
3484, 5068, 5086, 5116, 5117, 5118, 5119  
Чиркова Н. С. 4459, 4460, 4463  
Чистякова О. А. 715, 717  
Читава А. Р. 2276, 2296  
Чичиндаев А. В. 2434, 2666, [2669], 2673,  
[2694], 2695, [2696], 2729, 2731, 2732, 2733,  
2734, 2735, 2736, 6215  
Чичиндаев Г. А. 2648  
Чопорова Ю. Ю. [4698]  
Чохар И. А. 2710  
Чубаков П. А. 4634  
Чубаров М. В. 4532  
Чубич В. М. 3941, [3993], 4023, 4035, 4036,  
4037, 4038, 4039, 6227  
Чубко Н. Ю. 5750  
Чуваев А. В. 1006, 1007, 6012  
Чувакина Я. В. 5120  
Чувашев Р. С. 4805  
Чугуй Ю. В. 4642  
Чудновец М. И. 4778  
Чумаков А. В. [2034]  
Чумакова Л. П. 2043  
Чумакова Н. А. 3156  
Чумаченко В. А. 2441, 2488  
Чупахина А. Л. 4406  
Чупова К. Н. 1925  
Чуприна Н. Н. 4896  
Чупрунов М. К. 5985  
Чурикова А. А. 627  
Чурикова А. И. 5667, 5826  
Чурилов П. В. 980, 4783  
Чурин А. Г. 4934, [4991]

Чуркин В. С. 4413  
Чуркин И. Ю. 2098, 2241, 6053, 6179  
Чурляева Т. Н. 2208, 2209  
Чусовитин Н. А. 2908, 2914  
Чуфистов А. П. 2329  
Чучкова Л. В. 2799  
Чушенков В. И. 2779, 3108, 3135, 3136,  
3137, 3138, 3189, 3190, 3213, 3214, 3215,  
3216  
Чэн Ч. 2044

### Ш

Шабанов А. С. 3336, 3340, 3343, 3344, 3345  
Шабанова Д. О. 5699, 5705, 5708  
Шабанова Е. В. 4613, 4636  
Шабанова Е. М. 2321, 3406, 3485  
Шабунина К. Д. 1420, 1433  
Шадапова А. Т. 5610, 5986  
Шайхисламов И. Ф. 4553  
Шакин А. И. 5215  
Шакиров С. Р. 4557  
Шакирова И. Т. [6170]  
Шаклеина Д. А. 1622, 1926, 1927, 1928  
Шалагина Е. В. 5611  
Шалагинов А. Е. 4532, 4533  
Шалейников А. В. 5987  
Шалик К. К. 922, [970]  
Шальнев В. Г. 4757, 5153, [5156], 5197, 5216  
Шамлицкая В. В. 1929  
Шамсутдинова А. С. 1102  
Шандыбина А. А. 3559, 3560  
Шаншуров Г. А. 3577  
Шапошник Ю. Н. 2294, 2585  
Шапошников А. А. [637], [638], [639], 706  
Шарапов В. Н. 4149  
Шарафеева С. Р. 2762, 4701  
Шарафутдинов Д. А. 5818  
Шарифова Д. А. 1623  
Шаркеев Ю. П. 2793  
Шарков А. В. 2367, 2395  
Шаров К. А. 2681, 2722  
Шаров Ю. И. 5253, [5268], 5284, 5289, 5290,  
5291, 5292, 5293  
Шарова Е. В. 2261  
Шарова И. Н. 1434, 1435  
Шароватова Е. В. 1930, 1931  
Шаромова А. С. [6203]

Шастова В. А. 902, 905, 908, 1008, 1009  
 Шатунова О. А. [6206]  
 Шахов В. В. 390, 391  
 Шахтшнейдер В. Г. 51  
 Шахтшнейдер Т. П. 3155  
 Шацкая С. С. 3171, 3172  
 Шашкин А. П. 2449  
 Шашков М. В. 485  
 Шашок Ж. С. 3107  
 Шаюк С. М. 5388  
 Шварц Н. Л. 4217, 4235, 4237  
 Швец В. В. 2288  
 Швец В. Д. 196, 1207  
 Швецов Г. А. 2419  
 Швецов Д. А. 3217, 3218  
 Швецов Я. П. 5049  
 Швецова И. Ю. [5721], [5760], [5775],  
 [5798], [5806], [5816], 5829  
 Шебалкова Л. В. 1, 2266, 2273, 2280, 2298,  
 2306, 2307, 2308  
 Шевкун Л. В. 4040  
 Шевницына Д. О. 1624, 1625  
 Шевницына Л. В. 3090, 3091, 3219  
 Шевцов Д. Е. 5160, [5161], 5197, 5206, 5207,  
 5208, [5209], 5217  
 Шевцов Ю. Н. 2452, 2453  
 Шевцова Л. И. 2801, 2834, 2842  
 Шевченко А. А. 3578  
 Шевченко А. В. 5668  
 Шевченко А. Ф. [3551], [3556], [3563],  
 [3565], [3566]  
 Шевченко Е. В. 5612, 5613  
 Шевченко Л. Г. [3558]  
 Шевченко О. А. 3895, 6020  
 Шевченко О. Г. 1626, 1627, [1628]  
 Шевченко С. Н. 4166, 4660  
 Шевченко С. С. [5327], [5328], [5329], 5352,  
 5364, 5366  
 Шевчик А. А. 5121  
 Шевчук А. И. [988]  
 Шевчук Г. А. 5988, 5989  
 Шегал Б. Р. 227, 231  
 Шейфер С. В. 2314, 2335, 2621  
 Шекалов А. В. 552  
 Шелепова Д. В. 1010  
 Шелехов П. В. 5294  
 Шелковников В. В. 4621, 4638, [4641]  
 Шелковой Д. С. 2286  
 Шелковская Д. А. 5182, 5218, 5219, 5220  
 Шелухин И. В. 3486  
 Шемелин С. Д. 2504  
 Шемелина О. С. [1945]  
 Шемшетдинова Э. Э. 448  
 Шенгерей М. С. 3487, 3488  
 Шеремет О. В. 3794, [3809], [6086]  
 Шерман М. С. 948  
 Шерстков А. С. 688  
 Шерстов И. В. 4549  
 Шерстякова В. Н. 4227, 4240, 4242  
 Шестера Е. А. 1705  
 Шешлянников А. А. 4897  
 Шибаев А. А. 2688, 2689, 3128, 3873, 4616,  
 4622  
 Шибков И. А. 2289  
 Шикалов В. С. 2641  
 Шикина С. В. 1398  
 Шильникова Т. С. 2007  
 Шимко Н. В. 1055, 1056, 1057  
 Шипачев А. Д. 5830  
 Шипилов В. К. 4748, 5380  
 Шипицына М. А. 5122  
 Шиплюк А. Н. 2330  
 Широбокова М. С. 3220  
 Широких М. М. 5667  
 Шитц М. Э. 6199  
 Шиц Е. А. 807, 1358  
 Шишикин В. Г. [1622], [1795], [1824],  
 [1825], [1859], [1860], 1867, 1868, 1871,  
 [1900], [1901], [1917], [1922], [1923], [1924],  
 [1926], [1927], [1928], 1932, 1933, 1934  
 Шишкин В. С. 5123  
 Шишкин Н. Е. 2667, 2715, 5238  
 Шишкина Л. А. 1102  
 Шишкина С. А. 1984  
 Шишов В. В. 5757  
 Шиянков С. В. 2761, 2762, 4700, 4701  
 Шкиль М. В. 232, 233  
 Шкитина Е. Д. 5831  
 Шлейников К. А. 5127  
 Шлепкина Е. А. [5511], [5585], 5614, 5615,  
 5616, 5617  
 Шломина Д. В. 1399  
 Шляхтун В. Н. 2469  
 Шмаков А. В. [1290], [1292], [1302], [1303],  
 [1313], [1319], [1339], [1340], 1378, [1381],  
 [1382], 1384, 1400, 1401, 1402, 1403

Шмаков А. Д. 994  
Шмаков В. И. 5669  
Шмаков Д. А. 5185, 5187  
Шмакова А. Д. 2210  
Шмакова Д. А. 2506  
Шмакова Е. О. 4823, 4824  
Шматко А. Д. 1011, 1012  
Шматова А. О. 2978, 3060  
Шоба В. А. 1013, 1014  
Шойко В. П. [4738], [4739], [4754], [4755],  
4772, 4780, 4813, 4823, [4824]  
Шоманова Ж. К. 2461, 6216  
Шорников Ю. В. 121, [148], 160, 168, 198,  
234, 235, 236, 237, 238, 239  
Шошин А. А. 2761, 4700  
Шпак С. И. 2318  
Шпенева Т. В. 3028  
Штабель Г. С. 240  
Штанг А. А. [3363], [3379], [3388], [3389],  
[3390], 3391, [3396], [3397], [3442], 3489,  
6226, [6229], 6233  
Штанько Е. И. 3777  
Штерцер А. А. 2504  
Штыгашев А. А. 4146, 4166, 4172, 4173,  
4660  
Шубникова Е. В. 3161  
Шувалов Г. В. 491, 507, 517, 526  
Шульга М. А. 4825  
Шульгин А. В. 2338  
Шульгин С. И. [5849], [5850], [5890], [5931],  
[5969], [5974], [5984]  
Шуманская Г. В. 2211  
Шумейко В. А. 554, 555, 556, 2265, 2269,  
2283, 4610, 4619  
Шумскайте М. Й. 4512, 4520  
Шумская К. В. [5676], [5687], [5804], 5832,  
5833, 5834, 5835  
Шумский Г. М. 3812  
Шураев И. А. 616, 3359, 3361, 3384  
Шурбина Е. Е. 839  
Шурина Э. П. 392, [3769], 3772, 3773, 3774,  
3775, 3776, 3777, 3778, 4515  
Шустова П. С. 5742  
Шутилов А. А. 2467  
Шутилова Д. В. 2478  
Шуундербиик Д. Ж. 706

## Щ

Щегельский В. В. 5213, 5221  
Щеглов Д. В. 4215, 4218  
Щеглов Н. В. 5368  
Щеглова К. С. 2421  
Щеколдин В. Ю. 789, 790, 807, 817, 818,  
844, 847, 848, 849, 850, 852, 865, 866, 867,  
1358, 1404, 4024, 4041  
Щербакова Н. А. [881], [893], 919, [942],  
[951], [973], [974], [979], 1001, [1005], 1015,  
1016, 1017  
Щербакова Я. И. [1793]  
Щинников П. А. 5242, [5243], 5251, [5256],  
[5267], 5277, [5279], 5281, [5282], 5283,  
5289, 5292, 5295, 5296, 5297, 5298, 5299,  
5300, 5301, 5302, 5303, 5304, 5305  
Щипитин Д. О. 5715  
Щицын Ю. Д. 2819  
Щукин В. В. 240  
Щукин Г. А. 3859, 3862, 3863  
Щукин И. О. 3472, 3572, 3579  
Щупленкова А. А. 5618, 5619  
Щуров Н. И. [3385], [3386], [3387], 3415,  
3431, [3445], [3446], 3448, 3460, 3461, 3462,  
3463, 3493, 3653

## Э

Эдвабник В. Г. 1, 554, 555, 2265, 2266, 2269,  
[2277], 2278, 2281, 2282, 2293, 2307, 2328,  
2631, 4610, 4619, 4632  
Эйтенеер Е. А. 2090  
Эйхлер Е. А. 5620, 5670, 5746, 5846  
Экаид А. Л. 2738  
Эльвейн Н. Л. 3939, 3940, 4042  
Эмурлаев К. И. 2833, 2835, 6231, 6232  
Энтин В. М. 4244, 4245, 4609  
Энхсайхан Э. 5163  
Эпов В. С. 4189, 4203, 4204, 4220, 4231,  
4232, 4241  
Эпов М. И. 4500  
Эпштейн Л. Б. 4688  
Эрг Г. В. 4635  
Эрдман Т. В. 1628  
Эрдэнэбат Э. 4812  
Эрекайкин Е. И. 4746, 4792, 4817, 4828  
Эстрайх И. В. 192, 1203



## Ю

Юань Х. 2045  
Югай В. В. 4167, 4368, 4458  
Юдин В. И. 4547, 4550, 4555, 4556  
Юдина Л. Н. [4929], [4948], [4964], [4968],  
[5013], [5014], 5126, 5127, [5127], 5128  
Юн С. 1935, 2120  
Юнусова И. М. 1436  
Юнусова Р. В. 5749  
Юнусова Р. Э. 2212, 2213, 2214  
Юргенсон А. Н. 390, 391  
Юрк М. А. 1936  
Юркевич В. Д. 47  
Юркевич Н. В. 4503, 4521, 4534  
Юркова А. Е. 757  
Юрченко М. В. 5129  
Юсин С. И. 3129, 3130, 3167, 3177, 3221,  
3222, 3223  
Юсубов Р. Ш. 5130, 5131  
Юсупов А. С. 2810, 2996, 2997, 3004, 3006,  
3016, 3026, 3047, 3059  
Юхин Ю. М. 3127, 3170, 3171, 3172, 3174,  
3175  
Ющенко В. П. 555, 2269, 2309, 2310, 4619

## Я

Ядренкин М. А. 2449  
Якименко А. А. [329], 372, 373, [378], 393  
Яковенко А. Ф. 868  
Яковенко Л. И. [693], [694], 758  
Яковенко С. Н. 3799, 3800  
Яковина И. Н. 318, 330, 331, 338, 365, 366,  
[377], 380, 394, 395, 396, 397, 482, 2468,  
2486, 2489  
Якович А. Ю. 1176, 1237  
Яковлев В. И. 2793  
Яковлева А. Н. 3224  
Яковлева Г. Е. 4202  
Яковлева С. Л. 759  
Яковлева Ю. П. 2396  
Якутин Е. М. 967, 1019, 1020, 1021, 1200  
Якшина Е. А. 4245, 4609  
Ямолеев Р. Г. 948  
Ямпольский В. В. 2782, 2783, 2809, 2810,  
2839, 2840, 2844, [2975], 2986, 2987, [3004],  
3025, 3026, 3055, 3056, 3062

Янцен Е. А. 3490, 3491  
Яньков Г. Г. 2708  
Янюшкин А. С. 2936  
Яремчук Д. П. 5791, 5836  
Яркова Н. М. 4525  
Ярославцев М. В. 3364, [3398], [3410], 3442,  
3489, 3492, 3493, 3593, 3653, [6229], 6233  
Ярошевич А. С. 4231, 4232, 4242  
Ярыгин В. Н. 2675, 2693, 2703

## А

Abashin R. 530  
Abdenov A. Z. 474  
Abdrakhmanov R. K. 2739, 2743  
Ablyazimov T. 4708  
Abramov E. Y. 1437, 3494, 3495, 3507, 3545,  
3548  
Abuhoza A. 4708  
Achasov M. N. 4726  
Achitaev A. A. 3586, 3590, 4436, 5222, 5223,  
5234, 5235, 5236  
Adak R. P. 4708  
Adam W. 4715  
Adamczyk M. 4708  
Afanasyeva T. V. 1238  
Afonina L. I. [3246], 3262  
Agarwal K. 4708  
Aggarwal M. M. 4708  
Ahammed Z. 4708  
Ahmad F. 4708  
Ahyoev J. S. 1480, 5230  
Akberov K. C. 760, 765, 1438, 3496  
Akhmetova A. 1771  
Akhmetshin R. R. 4710, 4729, 4730, 4732,  
4735  
Akhrimenko S. A. 5224  
Akimov A. N. 4247, 4259, 4261, 4272, 4279,  
4280  
Akimov S. D. 4248  
Akindinov A. 4708  
Akopyan L. A. 1629  
Akramov B. K. 1439  
Aksenov D. A. 1630, 1631  
Aksenov E. A. 66, 67  
Aksenov V. S. 2364  
Aksenova N. I. 761, 762

Aksyutin V. A. [3346]  
 Alekov I. 475  
 Alekseeva I. K. 3497, 3507, 3537, 3548  
 Alekseytsev S. A. 4332, 4333, 4465  
 Aletdinova A. A. 241, 242, 243, 244, 262,  
 [273], 282, 1239, 1240, 1241, 1242, 1257,  
 [1266], 1275, 1406  
 Aleynikov A. F. 402  
 Alieva K. 3580  
 Aliferov A. I. 3292, 3293, 3297, 3304, [3305],  
 3309, 3310, 3312, 3356  
 Alsova O. K. 398, [401]  
 Altukhov V. G. 68  
 Altynbekov N. Z. 4594, 4675  
 Altynbekova G. Z. 1632  
 Alyabieva A. U. [89], [1709], [1713], [1714],  
 [1715], [1717], [2652], [2656], [2850], [2974],  
 [4062], [4073], [4075], [4076], [4077], [4086],  
 [5370]  
 Amanzholova B. A. 763, 767  
 Amirkhanov A. N. 4710, 4729, 4730, 4735  
 Anashin V. V. 4706  
 Anders S. 4116, 4118  
 Andersen C. 4118  
 Andreev D. V. 2519  
 Andreeva V. V. 3587  
 Andrejovsky P. 1001  
 Andrianov A. 4716  
 Androsov O. 3063  
 Anisenkov A. V. 4709, 4710, 4714, 4718,  
 4729, 4730, 4735  
 Anisimov A. G. 2431, 2605, 2617, 2855, 2882,  
 3236  
 Anisimov M. P. 5306, 5307, 5308, 5309, 5310,  
 5314  
 Anisimova O. K. 2046, 2047  
 Anosov V. N. 3498, 3654, 3655  
 Anshakov A. S. 3294, 3297, 3298, 3302, 3307,  
 3310, 3311  
 Antonov A. A. 4284  
 Antonova E. V. 2889, 3263, 6249  
 Antonova I. V. 4246, 4250, 4251, 4255, 4264,  
 4265, 4266, 4275, 4276, 4278  
 Antropov A. A. 4568, 4586  
 Anyfrieve D. V. 4422  
 Aparnev A. I. 3226, 3227, [3228], 3265  
 Arakcheev A. S. 2860, 4717, 4728  
 Arbuzov E. V. 3904, 3913, 4647, 4651  
 Arbuzov V. A. 3904, 3913, 4647, 4648,  
 [4648], 4651  
 Arbuzov V. S. 4711, 4721  
 Ardasheva S. V. 3081  
 Arestova A. Yu. 4830, 4832, 5135  
 Arhipov P. V. 2969, 2973  
 Arkashov N. S. 3765, 3766, 3833, 3834  
 Arkhangelsky L. B. 2887, 2888  
 Arkhipov D. A. 3782, 4541  
 Arkhipova E. I. [1648], [1654]  
 Arkhypov O. V. 4582  
 Armeev D. V. [4845]  
 Artamonov D. O. 3301  
 Artamonova A. V. 398, 401  
 Artemkina S. B. 4258  
 Artsibasova K. O. 5134  
 Artyushenko A. 531  
 Artyushenko P. S. 1633  
 Artyushenko V. V. 4334, 4340  
 Arykov S. B. 3864  
 Arzamastseva M. A. 1022, 6013  
 Arzhannikov A. V. 4728  
 Asanova N. V. 1985, 1986, 6200  
 Aseev A. L. 4249  
 Asilar E. 4715  
 Asintseva A. B. 764  
 Astafurova E. 2892  
 Astapov I. 4734  
 Astrelina K. 4716  
 Atabaeva L. Sh. [1443], [1460], [1468], 1480,  
 [1498], [1504], [1506], [1508], 3506, 5230,  
 [5373]  
 Atamanova O. S. [401], [4684]  
 Atuchin V. V. 543, 4174, 4335, 4391, 4466,  
 4497  
 Aulchenko V. M. 4709, 4710, 4714, 4718,  
 4729, 4730, 4735  
 Avdeenko T. V. 245, 246, 247, 248, 249, 250,  
 251, 256, 281, 283, 289, 431, 1243, 1244,  
 1245, 1246, 1247, 1248, 1249, 1253, [1272],  
 1274, 1276, 1277, 4046, 4047, 4048, 4049,  
 4050, 4051, 4052, 4054, 4083, 4084, 4089  
 Ayupov A. B. 2515, 2518  
 Ayush Y. 252, 260, 265

## B

Babichev E. A. 4723

Bachurin P. A. 423, 4434  
 Badashkova N. K. 3295  
 Badikov V. 4574  
 Bagavieva S. K. 3226, 3227, 3228, 3265  
 Bagayev S. N. 4559, 4560, 4568, 4572, 4575, 4577, 4578, 4588, 4591  
 Baglin V. 4706  
 Bakaev M. A. 241, 244, 253, 254, 255, 257, 263, 274, 283, 296, 1025, 1239, 1242, 1250, 1251, 1252, 1254, 1261, [1262], 1268, 1276, 1283, 4057, 4084  
 Bakarov A. K. 4188  
 Bakholdin P. A. 3510, 3547  
 Bakhovtsev I. A. 83, 4431  
 Balagansky I. A. 2423  
 Balagurov M. V. 400, 423, 4417, 4434  
 Balakin V. V. 4716  
 Balakrishnan N. 4053  
 Baldin M. N. 3781, 4540  
 Balobanova A. G. [1459], [1478], [1481], [1482], [1496]  
 Baluev D. Y. 4829, 4834  
 Banerjee S. 542  
 Bannov A. G. 2889, [3229], 3235, 3239, 3242, 3243, 3260, 3263, 3272, 6249  
 Bannova N. A. 289, 429, 431, 1277, 4089  
 Banshchikova I. A. 2607  
 Banzarov V. S. 4710, 4718, 4729, 4730, 4735  
 Baranov A. O. 1416  
 Baranov A. V. 4175  
 Baranov D. V. 3225, 3233, 3256  
 Baranov E. D. 4415  
 Baranova I. V. 766  
 Barbashina N. 4734  
 Baris A. V. 2961  
 Barnyakov A. Y. 4712, 4716, 4719, 4720, 4726, 4734  
 Barnyakov M. Y. 4719, 4720  
 Baru S. E. 4723  
 Barykova D. B. 1634  
 Baryshnikov Y. 4667  
 Basalaev M. Y. 4564, 4607, 4608  
 Bashtovoy N. S. 4710, 4714, 4718, 4729, 4730, 4735  
 Basyleva E. V. 4251  
 Bataev A. A. 2428, 2849, 2856, 2857, 2858, 2859, [2861], 2873, 2891, 6234, 6235  
 Bataev I. A. 2428, 2845, 2847, 2849, [2851], [2852], 2857, 2858, 2859, 2860, [2864], [2869], [2870], 2873, 2886, 2889, 2893, 2895, 3263, 3274, 4717, 6234, 6235, 6249  
 Bataev V. A. [2848], 2854, 2860, 2892, [3230], 4717  
 Batkin V. I. 4727, 4731  
 Batraev I. S. 2424, 2427, 2871  
 Bayanov E. V. 2604, 2649, 2765  
 Bayschuakova E. B. 3656  
 Bedarev I. A. 2358  
 Bedareva K. V. 1023, 1024  
 Begenova S. B. 256, 1253, 4054  
 Begmatov A. H. 3835, 3836  
 Belavskaya S. V. 4472  
 Belik D. V. 553  
 Belik K. D. 553  
 Belikov O. V. 4716  
 Beloborodov K. I. 4726  
 Belocerkovecz V. N. 4055  
 Belorutsky R. Y. 4336  
 Belov V. K. 3911  
 Belova I. A. 4418, 4430  
 Berdinsky A. S. 4256, 4258  
 Berdnikov V. S. 3899, 3900, 3902, 3904, 3913, 4647, 4651  
 Berdyugin A. V. 4726  
 Berdyugina I. S. 3229  
 Berezutsky A. G. 4579, 4582, 4584  
 Bergauer T. 4715  
 Berkaev D. E. 4716, 4718, 4729, 4730, 4735  
 Berkin A. B. [4473], [4496]  
 Berlin A. A. 2364  
 Berto F. 2427, 2871  
 Bertrand P. 2886  
 Berzina K. 869  
 Bespalko Y. 3238  
 Beterov I. I. 4650  
 Bezyazeekov P. 4734  
 Bieda R. 85  
 Bikeev R. A. 3292, 3299, 3304, 3309, 3312, 3356  
 Birykov V. V. [3512]  
 Blaabjerg F. 4429  
 Blachuta M. 85  
 Blank A. V. 3312, 3356  
 Blinov P. Y. 4056, 4072  
 Blinov V. A. 2603

Blinov V. E. 4708, 4715  
 Blokhin A. A. 4470, 4472  
 Blokhina K. 4707  
 Bloshchitsyn V. Y. 3710  
 Bobin K. N. [2651], [2655]  
 Bobobekov K. M. 95, 97, 434, 436  
 Bochenkov B. M. [3658]  
 Bochkarev A. I. 1707, [3843], [3901], [4069],  
 [4375]  
 Boev M. V. 4668  
 Bogatko T. V. 2745, 2754  
 Bogatyreva O. A. [1629], [1630], [1631],  
 [1636], [1642], [1643], [1645], [1647], [1650],  
 [1652], [1655], [1662]  
 Bogdanchikov A. G. 4726  
 Bogdanov A. 4734  
 Bogomolov B. K. 4252, 4252  
 Bogomolov D. A. 406  
 Bogomolov P. G. 4124, 4187, 4389, 4489  
 Boguslavsky A. 4542  
 Bokhonov B. B. 2422, 2602, 2605, 2846, 2855,  
 3236  
 Bolesta A. V. 2342  
 Bolgov A. D. 5136  
 Bondar A. E. 4714, 4729  
 Bondar M. N. 4644  
 Bonert A. E. 4559  
 Boreyko V. 4734  
 Borin M. 4733  
 Borisov A. A. 2753  
 Borisov D. 1938  
 Borisova A. A. 257, 1025, 1026, 1027, 1028,  
 1029, 1030, 1254, 4057  
 Borisova V. G. 2343  
 Borisyuk P. V. 4583, 4603  
 Boronenko A. O. 3500  
 Borovikova D. V. 4467  
 Borovlev Y. A. 4593, 4725  
 Borusch O. V. [5326]  
 Borzin Y. A. 4117  
 Bosak M. 1001  
 Botov A. A. 4726  
 Boudot R. 4571  
 Bounouar S. 4206, 4230  
 Bower V. R. 3298  
 Boyarchikov Ye. Yu. 69, 89, 1714  
 Boyarintsev E. L. 4576, 4584  
 Boyarshinov B. F. 2739  
 Boychenko S. V. 4575  
 Boyko A. A. 4561, 4567, 4574  
 Bozo N. V. 1407  
 Bragin A. V. 4729  
 Brandstetter J. 4715  
 Brazhnikov D. V. 4559, 4563, 4565, 4571,  
 4589  
 Bredyuk E. 1708  
 Brester A. E. 2605, 2855, 3236  
 Brezhneva L. 3261  
 Brianza L. 4720  
 Brik M. G. 4581  
 Britvin A. 399  
 Brondolin E. 4715  
 Broshkov A. V. 1440, 5405  
 Brovanov S. V. 409, 4426  
 Bruckner M. 4734  
 Bublely P. 3901  
 Buchinsky I. M. 70  
 Budnev N. 4734  
 Buhtiyarov D. A. 4337, 4468  
 Bulavchenko O. A. 3255  
 Bulina N. V. 2422, 2602, 2846, 3262  
 Bulkina A. 1409  
 Burdakov A. V. 2860, 4713, 4717, 4727, 4728,  
 4731  
 Burdukovskii V. F. 4256  
 Burganov R. R. 3235  
 Burkova S. I. 2215  
 Burmasov V. S. 4713, 4731  
 Burov S. V. 2845  
 Burov V. G. 2845, 2847, 2880  
 Burova L. R. [4098], [4099], [4388]  
 Buryak G. A. 541  
 Buryi M. 4581  
 Bushueva E. 2848, 3230  
 Butakov E. B. 3298, 3300  
 Butakov E. S. 3307  
 Butenko V. N. 1441  
 Butorin D. E. 2845  
 Buzanov O. A. 4581  
 Byalik A. D. [4270]  
 Byk F. L. 4831, 5406  
 Bykov V. M. 4252  
 Bystrykh V. V. 5371

**C**

Cavallari F. 4720  
 Chadney J. M. 4573  
 Chaika E. I. 403  
 Chakhlova M. O. 72  
 Chakin I. 2894  
 Chan-Zhu-Tin M. O. 4898  
 Chapchikova C. 1709  
 Chaplik A. V. 4668  
 Chasovskih E. G. 404  
 Cheinet P. 4650  
 Chekhonadskikh A. V. 3711  
 Chekhov V. P. 2355  
 Chen L. C. 4643  
 Chepchugova A. P. 1635  
 Chepurov S. V. 4577, 4588  
 Cherednichenko M. V. 3294  
 Cherednichenko V. S. 3298, 3299, 3311  
 Cherepanov A. A. 4253  
 Cherepanov A. N. 2866, 4176, 4177, 4180  
 Cherepanova S. V. 3233, 3239  
 Cherepanova V. K. 4176, 4177, 4180  
 Cherkasova N. Y. 2890, 3264  
 Cherkasova O. P. 532, 533, 535, 542, 547, 548  
 Chernetskiy G. A. 477  
 Cherniavskiy A. M. 2355  
 Chernikov Y. V. 4058  
 Chernikova O. S. [4063], [4065], [4082]  
 Chernoshtanov I. S. 4731  
 Chernov A. S. 4254  
 Chernov I. V. 1442  
 Chernov K. N. 4721  
 Chernov S. S. [1484], [5139]  
 Chernova M. V. 4267  
 Chernyakov M. K. 760, 765  
 Chernyakova M. M. 760, 765  
 Chernyavsky A. M. 2508  
 Chernykh G. G. 3837, 3838  
 Chernykh I. D. 3712  
 Chernykh I. G. 4064, 4068  
 Chernykh V. V. 4591  
 Chernyshev A. P. 3259, 4178, 4181  
 Chernysheva A. A. 2960  
 Chernysheva T. L. 872  
 Chervyakov I. A. 4469  
 Chetvertakova E. S. 4043, 4059  
 Cheverda V. V. 5315  
 Chiavassa A. 4734  
 Chichindaev A. V. 2741, [2752], [2757]  
 Chiggiato P. 4706  
 Chimitova E. V. 4043, 4053, 4059, 4060,  
 [4061], [4077], 4078, 4097  
 Chipurnov S. A. [4469], [4481], [4490], [4495]  
 Chirkova I. G. [5136]  
 Chirkova N. S. 4470  
 Chistyakov D. A. 405  
 Choporova Y. Y. 535, [4684]  
 Chornyi D. A. 4061  
 Chuchkova L. V. 2867  
 Chuchmenkin E. A. 258  
 Chudinov E. A. 4428  
 Chugui Y. V. 402, 4643, 4645  
 Chumachenko V. A. 2519  
 Chupakhina A. L. 4432, 4437  
 Churkin D. S. 4591  
 Chushenkov V. I. 3231, 3249, 3250, 3251  
 Chuvaev A. V. 1032  
 Ciriolo V. 4720  
 Clercq E. De 4571  
 Coget G. 4571  
 Cygankov D. A. 4719

## D

Danevich F. A. 4593, 4596, 4725  
 Danilenko A. A. 3302  
 Danilova I. G. 2512, 2524  
 Davidyuk I. V. 4721, 4722  
 Davydov D. V. 4062  
 Davydova S. A. 3064  
 Dedov S. I. 3501  
 Degoda V. Y. 4596  
 Deichuli O. I. 4721  
 Demchenko P. S. 532  
 Demedyuk A. A. 4338  
 Demenkov A. G. 3837, 3838  
 Dementev E. N. 4721  
 Dementeva V. V. 1771  
 Demeshko P. 3065, 3073  
 Demidenko I. S. 1495, 3539  
 Denichenko V. A. 1443  
 Denisenko I. A. 4375  
 Denisov A. N. [4122]  
 Denisov V. I. [4069], 4568  
 Denisov V. V. 259, 1255, 4832  
 Denisova A. S. 2850  
 Denisova N. V. [1712], [4587]

Derebezov I. A. 4249  
Derevyanko R. E. 3658  
Derevyashkin S. P. 4583, 4603  
Detinov M. B. 2651  
Devyatkov G. N. 4125, [4126]  
Devyatova C. F. 4255  
Didarkhanova M. N. 1636  
Dik A. V. 2959  
Dimitrov L. V. 71, 92, 105, 106, 109, 110, 113, 115, 116, 480  
Dimitrov V. M. 86  
Dimova T. V. 4726  
Dini K. 4666, 4670, 4682  
Djaikov G. M. 3836  
Dmitriev A. K. 4594, 4601  
Dmitriev D. V. 4249, 4669  
Dmitriev S. 2874  
Dmitrieva L. I. 4119  
Dobatkin S. 2892  
Dobretsov E. A. 3234  
Dobrolyubova D. V. 3782, 3783, 4541  
Dokin B. D. 262, 1257  
Dolgov A. A. 4063  
Dolgov A. P. 4833  
Dolinina A. S. 3266  
Domakhin E. A. 3659  
Domarov P. V. 3298, 3302, 3307, 3310  
Domnikov P. A. 3911  
Donley E. A. 4580  
Dorokhov V. L. 4733  
Dorzhiev V. Y. 4257, 4421, 4471, 6248  
Dostovalov D. N. [271], 285, 287  
Dovban S. I. 3511  
Dovzhenko B. A. 4721  
Dragicevic M. 4715  
Dragunov V. P. 4257, 4421, 4471, 6248  
Dragunova E. V. 1258, 1259  
Dragunova L. 1259  
Dresvyanskiy V. P. 4575  
Drobchik A. N. 4539  
Drobyaz E. A. [2862], [2876], 2890, [3072], 3264  
Drozdov V. 2866  
Druzhinin V. P. 4726  
Dublya D. R. 1444  
Dubnishchev Y. N. 3904, 3913, 4647, 4651  
Duchkov A. A. 4539  
Duchkov A. D. 4539

Dudina D. V. 2422, 2424, 2427, 2431, 2433, 2602, 2605, 2617, 2846, 2855, 2871, 2882, 2884, 2885, 3236  
Dulov I. V. 4832  
Dutova O. S. 3296, 3308  
Dvortsevoi A. I. [5322], [5323], [5324], [5325]  
Dyachenko A. Y. 2745  
Dychkov A. S. 4568  
Dymov I. S. 1445, 3660, 3661

## E

Efanova M. A. 1637  
Efimenko S. V. 1446  
Ekaid A. L. 2755, 2756  
Elfimova N. V. [4477], [4478], [4483], [4488]  
Elistratov S. L. [1494], 5313, [5317], 5321  
Eltsov T. 4536  
Elyshev A. 3233  
Emanov F. 4716  
Emelyanov D. Y. 3713, 3714  
Emelyanovna D. V. 1638  
Emurlaev K. I. 2851, 2852  
Entin V. M. 4650  
Epifanova D. A. 4714  
Epov M. I. 1260, 3779, 3784, 4537, 4538, 4543  
Epov V. E. 4247  
Epov V. S. 4259, 4269, 4272, 4280  
Epreva A. D. 4901  
Epshteyn L. B. 4709, 4710, 4714, 4718, 4724, 4729, 4730, 4732, 4735  
Erdenebat E. 4836  
Eremina A. S. 3077, 3080  
Erkaev N. V. 4566  
Ermakov D. Y. 3255  
Ermakova O. V. 4591  
Ermolenko I. D. 1447  
Erofeev A. L. 4714  
Esikov M. A. 2422, 2426, 2428, 2431, 2432, 2602, 2617, 2846, 2868, 2873, 2882, 2883, 2891  
Esilkanova K. M. 1639  
Estraiikh I. S. 5370  
Estraykh I. V. 246, 247, 277, 1244, 1245, 1270, 4047, 4048  
Evdokimova N. E. 5134  
Evstafyeva V. 1985

Evtushok G. U. 2654

## F

Fadeev D. 4535  
Fadeykina N. V. 766  
Fage A. 4535  
Faleev V. A. 3294, 3300, 3302, 3307, 3311  
Fan K. C. 4643  
Farnosov S. A. 4568, 4592  
Fateev A. M. 4470  
Fedorina Y. S. 1640  
Fedorov A. V. [2358]  
Fedorov N. N. 2358  
Fedorov S. Y. 2739  
Fedorov V. E. 4256, 4258  
Fedorov V. I. 548  
Fedorova N. N. 2358  
Fedorova N. V. 2431, 2610, 2617, 2882  
Fedosenko E. V. 4272  
Fedotchenko F. S. 3346  
Fedotov P. V. 4278  
Fedotov G. V. 4709  
Fedyayeva O. N. 3301, 3306  
Feshchenko K. S. 4423  
Filatov V. A. 1448  
Filimonova N. I. 4262, 4263, 4267  
Filippov A. A. 2352, 2361  
Filippov B. I. 476, 477  
Filippova T. A. 4830, 4846, 5135, 5140, [5142]  
Filushov V. Y. 3666  
Filushov Y. P. 3666  
Finashin R. A. 1449, 5371  
Fischbach S. 4206, 4230  
Fishov A. G. 1037, 4835, 4836, 4837, 4838, 4843  
Flechl M. 4715  
Fomichev A. V. 2355  
Fomichev V. P. 2355  
Fomin V. M. 2339, 2342, 2346, 2347, 2348, 2352, 2355, 2362, 2364, 2366  
Fomin Y. N. 92  
Fomina A. V. 3837  
Forzan M. 3293  
Fossati L. 4566, 4582  
Frantseva A. A. [5312]

Frantsuzova G. A. 74, 76, 80, [81], [90], 91, 104, 534  
Friedl M. 4715  
Frolov M. Y. 4838, 4848  
Frolov S. M. 2364  
Frolova I. V. 3266  
Frolovskij V. D. [279], [298]

## G

Gaar N. P. [3064], [3070], 3079  
Gaedke M. 255, 263, 296, 1252, 1261, 1283  
Gaisler A. V. 4249  
Gaisler V. A. [4248], 4249  
Gakhova N. A. 1411  
Galikhanov M. F. 3235  
Galkin D. N. 77  
Gambaryan V. V. 4558  
Ganina K. V. 4473  
Gao X. X. 2664  
Gaskova O. 4542  
Gatapova E. Y. 5311  
Gavrilenko V. A. 4267  
Gavrilov A. V. 408, [418]  
Gavrilov V. Y. 2511  
Gavrilova D. A. 1450  
Gavrilova V. A. 1938  
Gayardon A. De 5671  
Geist A. V. 4435  
Geld A. S. 4120  
Gelli S. 4720  
Generalov K. V. 541  
Generalov V. M. 541, 543, 549  
Geng Z. 3255  
Gerasimenko A. S. 1451  
Gerasimov K. B. 3232, 3258  
Gerasimov N. 3066  
Gerasimov Y. I. 2750, 2751  
Gerber D. A. 3067  
Getman A. A. [2529], [4680]  
Getmanov Y. V. 4721, 4722  
Ghete V. M. 4715  
Ghezz A. 4720  
Gichin D. A. 1451  
Gil A. 2530  
Gileta V. P. 2961, [3067], 3068  
Gilev V. M. 2344, 2349, 2351, 2360, 2365, 2650, 4570

Gilinsky A. M. 4669  
 Gil'mundinov V. M. 1408  
 Gladkov D. S. 1452  
 Glavcheva S. I. [1125]  
 Glazyrin V. E. [1471], 5407, 5408, [5409]  
 Glendenning A. 1937  
 Glinskiy B. 4064  
 Glinskiy V. 1409, 1410, 1413  
 Glushakova O. V. 766  
 Gmyrya A. 4707  
 Gnidan K. 3240  
 Goffart T. V. [405]  
 Goldfeld M. A. 2358  
 Golikov N. A. 4539  
 Golkovski M. G. 2858, 2894  
 Golovin N. N. 4594  
 Goltsova E. A. 1262  
 Golubev V. B. 4726  
 Golyshev A. A. 2352  
 Goncharov A. N. 4559, 4563  
 Goncharuk V. K. 3244, 3268  
 Gonzales B. 2530  
 Gorbachev A. P. 4174, 4332, [4332], [4333],  
 4335, 4337, 4465, [4465], 4466, 4468  
 Gorbachev Y. I. 3898, 4721, 4722, 6022  
 Gorbacheva Y. 536  
 Gorbatenkov M. D. [4907]  
 Gorbovsky A. I. 4731  
 Gorbunov K. K. 4065  
 Gorbunov R. L. 4424, 4425  
 Gordeeva M. N. [3065], [3066], [3075], [3240]  
 Gordienko M. V. [1454], [1470], [1472],  
 [1474], [1479], [1507], [1509]  
 Gorev B. V. 2962  
 Goreva L. P. 3292, [3295]  
 Gorevaya E. S. [1023], [1024]  
 Gorina E. 3241  
 Gorte O. I. 1453, 4833  
 Gorynin G. L. 2430, 2613  
 Goryushkina E. A. 1034  
 Gosman D. V. 1454  
 Gosteev Y. A. 2359  
 Gotti C. 4720  
 Gounko Y. P. 2350, 2356  
 Govoni P. 4720  
 Grachev G. N. 4579  
 Grajcar M. 4118  
 Grebenuk A. A. 4714, 4724  
 Grechkin V. V. 3505, 3582, 4179  
 Greenberg Y. S. 4185, 4498, 4499, 4671, 4672,  
 4673, 4675, 4681, 4686, 4687  
 Grefenshtein Y. A. 1455  
 Grek G. R. 2344, 2650  
 Gribov P. A. 3259, 4181  
 Gribovskii A. G. 2519  
 Grichanyy N. S. 1456  
 Gridchin A. V. [4674]  
 Gridchin V. A. 4254, 4268  
 Griessmeier J. 4573  
 Grif A. M. 78, 268, 3907  
 Grif M. G. 78, 252, 260, 264, 265, 266, 267,  
 268, 269, [275], [297], [299], 3906, 3907  
 Grigoreva A. M. 3902  
 Grigoriev D. N. 4593, 4709, 4710, 4714, 4718,  
 4723, 4725, 4729, 4730, 4732, 4735  
 Grigorieva V. D. 4593, 4725  
 Grigoryeva O. K. [5311]  
 Grinkov A. D. 1457  
 Grishanov E. V. 409, 4426  
 Grishchenko L. A. 3303  
 Grishchenko M. V. 432  
 Gromov A. A. 543, 549  
 Gromov N. V. 2524, 2528, 2529, [2529]  
 Gromova S. L. 1458  
 Gronskaya E. A. 1455  
 Gruzman I. S. 4376, [4385]  
 Gruznov V. M. 3781, 4540  
 Grygie R. 85  
 Gryzunova T. V. 1459  
 Gubin K. V. 4558, 4578  
 Guillet J. P. 547  
 Gulyaeva T. A. [4073], 4096  
 Gulyaev D. V. 4188, 4669, 4674  
 Gulyaev I. 2853  
 Gunko A. V. [69], [89], [1714]  
 Guo Y. 2859  
 Gurova E. G. 2606, 3502, 3503, 3504  
 Gusev A. V. 537  
 Gusev S. I. 532  
 Guskov A. V. 2425  
 Gutakovskii A. K. 4266  
 Guzairova K. A. 870  
 Guzheva E. V. [69], [70], [77], [84], [258],  
 [271], [279], [280], [288], [295], [298], [299],  
 [403], [404], [415], [416], [422], [537], [540],  
 [1716], [2968], [2971], [3909], [3916], [3921],



[3924], [4117], [4119], [4120], [4122], [4123],  
[4126], [4338], [4423], [4469], [4473], [4474],  
[4481], [4487], [4490], [4491], [4496]  
Guzhov V. I. 410, 411, [537], 538, 539

## H

Hafiz M. Abdel 4571  
Hai H. H. 4643  
Hajduova Z. 1001  
Hardt W. 98  
Harisov M. 5321  
Hasan Z. 2516  
Heil S. 263, 296, 1261, 1283  
Heindel T. 4206, 4230  
Henrist B. 4706  
Hlava J. 76, 104  
Hoang V. Nguyen 2884  
Hokamoto K. 2859  
Homenok I. P. 3852  
Hopke F. K. 5306, 5307, 5308, 5309, 5310,  
5314  
Hrapov M. O. 4268  
Hubner U. 4116, 4118  
Husev O. 4429

## I

Ignatyev V. I. 2121  
Igonina G. V. [79], [87], [405], [475], [479],  
[1267], [1710], [2311], [2343], [4055], [4063],  
[4065], [4248], 4252, [4270], [4271], [4333],  
[4377], [4387], [4644]  
Igumenov I. K. 2748  
Il'Ichev E. V. 4116, 4118, 4121  
Ilenkov R. Y. 4562  
Ilinykh S. P. [403], 410, 411, [422], 538, 539  
Ilyushin V. A. 4262, 4263, 4267  
Ilyushov N. Y. [1465], [1466], [1473], [1503],  
[4902], [4903], 4905, [4909]  
Imomnazarov K. 420  
Iorsh I. V. 4666, 4670, 4682  
Isakova A. A. 4594  
Ishchenko D. V. 4261, 4279  
Ishkov A. 2874  
Iskakov I. A. 4591  
Iskakova A. A. 3232, 3258  
Iskhakov A. F. 1461

Itkina N. B. 3782, [3786], 4541  
Ivanenko A. V. 4569, 4592  
Ivannikova N. V. 4581, 4593, 4725  
Ivanov A. A. 4707  
Ivanov A. I. 4266  
Ivanov A. V. 478, [479]  
Ivanov B. I. 4121  
Ivanov E. 4580  
Ivanov I. A. 4713, 4727, 4728, 4731  
Ivanov I. V. 2861  
Ivanov V. L. 4709  
Ivanov V. S. 2364  
Ivanov V. V. 1460, 1462, 3506, 3507, 3508,  
3537, 3548  
Ivanova A. V. 2862  
Ivanova M. V. 3069  
Ivanova O. V. [67], [68], [81], [90], [2615],  
[2616]  
Ivanova Yu. S. 3070  
Ivantsivskiy V. V. [2959], [2968]  
Ivanukova V. V. 1463  
Ivashchenko Y. S. 1771, 1772  
Ivashutenko A. S. 2856  
Ivleva M. A. 1639, [1641], [1656]  
Iyavoynen S. V. 2607

## J

Jasek O. 3242, 3243  
Jhung S. H. 2516, 2518, 2527  
Jiang B. 2664, 2740  
Johnstone C. P. 4566, 4582  
Jononaev S. G. 4840  
Jorge J. M. 2849, 2859, 2884, 6234  
Jorgensen J. B. 76

## K

Kabanov V. 4535  
Kachesov V. E. [1449], [5371]  
Kagan V. 1985  
Kaganskiy A. 4206, 4230  
Kaichev V. V. 3255  
Kaldekenova G. 1710  
Kalinin P. V. 4727  
Kalinin S. V. 4268, [4271]  
Kalinkina O. A. [2651], [2653], [2657], [3241],  
[3580]

Kalneus V. A. 2520  
 Kaluzhsky D. L. [4423]  
 Kamardin A. E. 4472  
 Kamyshev I. S. 5372  
 Kamysheva E. Yu. [1262], [1451], [1452],  
 [1455], [1457], [1461], [1502], [3497], [4839],  
 [4848], [5372]  
 Kandakov S. A. 4849  
 Kandaurov I. V. 2860, 4717  
 Kang Y. 2849, 6234  
 Kapitsky D. Y. 3346  
 Kaplun A. B. 3308  
 Kapustin A. V. 3497, 3507, 3537, 3548  
 Kapustin V. I. 2962, 2964, 2972  
 Karachieva V. L. [273], [870], [1023], [1024],  
 [1035], [1036], [1238], [1266], [1272], [5136],  
 [5141], [5142], [5320]  
 Karamyshev A. 3908  
 Karatovskiy A. Y. 4474  
 Kargapol'tsev E. S. 4591  
 Karjaubayev N. A. 4836  
 Karpocheva A. A. 3245  
 Karpov D. S. 4185, 4686  
 Karpov P. N. 2742, 2744  
 Karpovich M. S. 4284  
 Kasatov A. A. 2860, 4717, 4728  
 Kasatov D. 4707  
 Kashimbetova A. A. 2432, 2883  
 Kashirina A. M. [1238], 1263  
 Kashkin E. 2215  
 Kashpur I. A. 3246  
 Kashtanova E. V. 2508  
 Katasanov A. 2874  
 Katcin A. A. 4719  
 Katuntsev S. L. 417  
 Kaveshnikov V. M. 3655  
 Kavun N. I. 2350  
 Kavun V. 3244, 3268  
 Kayl N. L. 2513  
 Kazachikhina I. A. [1634], [1649]  
 Kazakevich O. 2215  
 Kazanin I. V. 2339, 2346, 2347, 2362  
 Kazanin V. F. 4732  
 Kazantseva E. M. 1641  
 Kazmina A. S. 4475  
 Kembel C. A. 5137  
 Kendzerskii Y. V. 2652  
 Kenzhebulatov E. 4711  
 Khabarov V. I. 4087, 4088  
 Khabarova K. Y. 4583  
 Khaibullin S. V. 411, 539  
 Khailenko E. A. 4066  
 Khairtdinov M. S. 399, 412, 413, 419, 420,  
 421, 432, [3780]  
 Khairtdinov V. M. 407  
 Kham M. I. 1464  
 Khan N. A. 2516, 2518  
 Khandakji K. 4429  
 Kharitonov S. A. 73, 75, 83, 3586, 4419, 4420,  
 4431, 4436, 5234  
 Khaydukova M. A. 4839  
 Khayrullina M. V. 1022, 1031, 1032, 1033,  
 [1036], 1037, 1264, 4843, 6013  
 Khaziakhmetov R. I. 4476  
 Khlebova I. V. 2958  
 Khodachenko M. L. 4566, 4573, 4582  
 Khodzitsky M. K. 532, 547  
 Khokhlova K. N. 4831, 5406  
 Khokhlova T. 3909  
 Kholkhoev B. C. 4256  
 Kholkin V. V. 4067  
 Khomenko E. V. 763  
 Khoroshev M. A. 4416  
 Khramtsova T. G. 767  
 Khromova I. V. 2747  
 Khromova S. A. 3255  
 Khrustalev V. A. 4124, 4187, 4337, 4389,  
 4468, [4474], 4489  
 Khudyakov D. S. 74, 534  
 Khudyakova Y. I. 1465, 4902  
 Khudzhasaidov D. K. 4846, 5140  
 Khvorostov V. A. 253, 259, 263, 296, 1250,  
 1255, 1261, 1283  
 Khvostenko A. A. [72], [88], [102], [103],  
 [764]  
 Kibis O. V. 4666, 4669, 4670, 4679, 4682,  
 4685  
 Kim A. S. 1642  
 Kim J. 2884  
 Kiouvrekis Y. 3734  
 Kirdakina E. 79  
 Kirik S. D. 3259, 4181  
 Kirilenko P. 4712  
 Kirilova A. A. 1643  
 Kirpichnikov A. V. 4597, 4598, 4599, 4600,  
 4602, 4605

Kiryanova N. G. 4834, 4850, 5411  
 Kiselev A. S. 5225  
 Kiselev A. V. 4339, 4340, 4341  
 Kiselev D. S. 3911  
 Kiselev S. P. 2357, 2361, 2363  
 Kiselev V. A. 4733  
 Kiselev V. P. 2357, 2361, 2363  
 Kisilyova D. V. 1466, 4903  
 Kislitsina O. A. 1032  
 Kislitsyn S. A. 3900  
 Kislyakova K. G. 4566, 4582  
 Kitching J. 4580  
 Kitova E. T. [1439], [1440], [1445], 1449,  
 [1453], [1463], [1465], [1466], [1469], [1471],  
 [1473], [1476], [1485], [1493], 1494, [1503],  
 [1511], [3509], [3519], [3660], [3668], [4902],  
 [4903], [4905], [4908], [4909], [5317], [5371],  
 [5405], [5409], [5410]  
 Kitushin V. G. [5141]  
 Kladovschikov A. V. 299  
 Klassen S. V. 4415, 4435  
 Klavsuts D. A. 1037, 4843  
 Klavsuts I. L. 1037, 4843  
 Klepche M. A. 5229  
 Kleshchenok M. S. 3902  
 Klevakina E. A. 270, 1265  
 Klimov A. E. 4247, 4259, 4261, 4269, 4272,  
 4279, 4280  
 Klinkov S. V. 2363  
 Klokova T. A. 271  
 Klyuchanskaya S. A. 1938  
 Klyuchenovich V. I. [1485], [5410]  
 Knyazev B. A. 4721, 4722  
 Kobtsev S. M. 4586, 4592  
 Koblyyansky V. G. [4075], [4076]  
 Kochkin D. Y. 5312  
 Kogut Y. P. 4596  
 Kokh K. A. 4595  
 Kokin S. E. 5226, 5227, 5228  
 Kolachevsky N. N. 4583, 4603  
 Kolesnik S. E. 1467  
 Kolesnikova M. 3247  
 Koliada N. A. 4568, 4586  
 Kolker A. B. [68], 74, [87], [88], 534  
 Kolker D. B. 4561, 4567, 4569, 4574  
 Kolobanov E. 4711  
 Kolomeitseva E. V. [1441], [1442], [1444],  
 [1448], [1467], [1505], [1510]  
 Komarov K. 4601  
 Komarov P. 2894  
 Komazenko M. A. 3663  
 Komissarov E. 414  
 Komonov A. I. 4264, 4278, 4595  
 Komova O. V. 2513  
 Kondakov A. 4711  
 Kondratyev N. V. 3581, 3905  
 Kondratyeva N. S. 3898, 6022  
 Kononov S. A. 4712, 4719  
 Koo I. 426  
 Koop I. A. 4709, 4716, 4718, 4729  
 Kopanitskiy I. D. 1468  
 Korel I. I. 4592  
 Koritskiy A. V. 242, 1240, 1406  
 Kormushkin M. A. 2425  
 Kornienko E. E. 2853, [2879], [3240]  
 Korobeynikov S. M. 3903, 3914, [4898], 4899,  
 4900, [4901], 4904, 4906, 5369, 5374  
 Korobeynikova A. Y. 3903, 4899  
 Korobkov D. V. 73, 75, 83, 400, 423, 4417,  
 4419, 4420, 4427, 4431, 4434, 4435  
 Korobochkin V. V. 3266  
 Korol A. A. 4726  
 Korolikhin M. V. 3662  
 Korotaeva T. A. 2517  
 Korotkov I. Yu. 4832  
 Korovin N. K. 5675, 5990  
 Korovin V. E. 3299  
 Korsakova A. A. 272  
 Koryakov J. 2215  
 Kosarev V. F. 2363  
 Kosaykov V. I. 5307  
 Koshkarev A. 4707  
 Koshkareva N. 2215  
 Kosilov A. S. 2960  
 Kostina A. A. 1644  
 Kostromina A. V. 1638  
 Kostyaeva E. V. 768  
 Kostylev I. V. 2653  
 Kostyukova N. Y. 4561, 4567, 4574  
 Kotelnikov I. A. 4727  
 Kotin D. A. [1445], 3499, 3657, [3659],  
 [3660], 3661, [3662], 3664  
 Kotin I. A. 4246, 4251, 4255, 4266  
 Kotov Y. A. [4667]  
 Kotova E. P. 80, 81  
 Kovalenko D. V. 4564

Kovalenko O. A. 4718  
 Kovalev V. M. 4668, 4676, 4677  
 Kovalevskaya M. 1711  
 Kovalevskiy V. V. 412, 419, 421  
 Kozeneva V. I. 1654  
 Kozhevnikov A. N. 2608, 2609, 2611  
 Kozhukhov A. S. 4249  
 Kozik V. V. 3266  
 Kozlova N. S. 4581  
 Kozyrev A. N. 4709, 4710, 4714, 4718, 4724, 4729, 4730, 4735  
 Kozyrev E. 4711  
 Krasilnikova T. G. 4840, 4849  
 Krasnorutskiy D. A. 2608, 2609, [2611]  
 Krasnov A. A. 4706  
 Krasovsky I. 2872  
 Kravchenko A. V. [5134], [5138]  
 Kravchenko E. A. 4712  
 Kravchenko M. S. 243, 262, 273, 1241, 1257, 1266  
 Kravchenko O. P. 1267, 4090  
 Kravtsenyuk O. 547  
 Kreyk A. I. [2122]  
 Krieger T. 3238  
 Kriveczkij A. V. [4123]  
 Krivenko E. V. [418], 1720  
 Krivko Y. V. 4648  
 Krivocshekov D. P. 4841  
 Kruchinin V. N. 543, 549, 4646  
 Kruchinina M. V. 541, 543, 549  
 Krupin A. Y. 4267  
 Krutikhin S. A. 4711, 4722  
 Krutskaya T. M. 2889, 3263, 6249  
 Krutskii Y. L. 2863, 2889, 2890, [3231], [3247], 3248, [3249], 3250, [3251], [3257], 3263, 3264, 6249  
 Krylov A. N. 2750, 2751  
 Krysov D. A. 101  
 Kryuchkyan G. Y. 4685  
 Kryukov A. V. 2654  
 Kubarev V. V. 4280  
 Kubyshkina D. I. 4566  
 Kuchak S. V. 4428  
 Kucher E. S. [3656], 3663  
 Kuchina S. A. [1632]  
 Kuchumova I. D. 2864, 2879  
 Kudinova Y. S. [544], [3786], [3908], [3910], [3915]  
 Kuklin K. N. 4713, 4728, 4731  
 Kuksin A. N. 1469, 3509  
 Kulekina A. V. 3499, 3510, 3547, 3657  
 Kuleshov A. A. 2658  
 Kulichkov A. A. 4477  
 Kulikov I. M. 4064, 4068  
 Kulikov R. V. 4643  
 Kulipanov G. N. 4721, 4722  
 Kulpeshov B. S. 3713, 3714, 3715, 3716, 3717, 3718  
 Kuptsov G. V. 4597, 4598, 4599, 4600, 4602, 4605  
 Kurcheeva G. I. 259, 274, 1255, 1268  
 Kurguzov A. V. 2508  
 Kurguzov V. D. 2428, 2873  
 Kurkin G. Y. 4711, 4716, 4722, 4733  
 Kurkin M. I. 4678, 4683  
 Kurkina I. I. 4264, 4266, 4276  
 Kurkuchekov V. V. 2860, 4717  
 Kurlaev N. V. 2604, 2649, [2652], [2653], [2656], 2765  
 Kurochkina E. P. 1260, 4538  
 Kurskiy D. N. 3910, 3911  
 Kuschcenko S. V. 1773, 1774  
 Kustov I. N. 553  
 Kutischeva A. Y. 3779, 3782, 3784, 4537, 4541, 4543  
 Kuzin P. 1125, 2848, 3230  
 Kuzmenko V. D. 540  
 Kuzmin K. A. 3844  
 Kuzmin V. 2853  
 Kuznetsov A. 4707  
 Kuznetsov G. V. 4180  
 Kuznetsov S. A. 542, 4559, 4572  
 Kuznetsov S. M. 1495, 3515, 3539, 3541, 6239  
 Kuznetsov S. N. 4577, 4588  
 Kuznetsov V. A. 4256, 4258  
 Kuznetsov V. V. 3841  
 Kvashina T. S. 3231, 3249, 3250, 3251  
 Kvashnina E. A. [545]  
 Kyriienko O. 4679  
 Kyzlyova B. N. 2865

## L

Lacko R. 1001  
 Laguta V. 4581  
 Laiko K. A. [4120]

Lammer H. 4566, 4573, 4582  
 Landman L. A. 4069  
 Langeman E. G. 3540, 3541, 3545, 6239  
 Lapaev A. V. 2658, 2659, 2660  
 Laperdin A. I. 82  
 Laptev A. V. 4597, 4598, 4599, 4600, 4602, 4605  
 Laptev I. S. 2858  
 Larichev Y. V. 2518, 3259, 4181  
 Laricheva T. A. 253, 1250  
 Larichkin A. Y. 2603, 2962, 2970  
 Larichkin V. V. [2520], 2526, 6223  
 Larina T. V. 3233, 3239  
 Latyshev A. V. 542, 4249  
 Lavrovskii B. L. 1034  
 Layko K. A. [4117]  
 Lazareva A. V. 432, 3780  
 Lazebnyi D. B. 4565, 4589  
 Lazurenko D. V. 2426, 2432, 2849, 2858, 2859, [2865], 2868, 2872, 2883, 2886, 6234  
 Lebedev M. S. 4646  
 Lebedeva M. I. 4646  
 Lebedinskii Y. Y. 4583, 4603  
 Lebiga V. A. 2339, 2340, 2341, 2345, 2346, 2347, 2362  
 Ledneva A. Y. 4258  
 Lefevre R. 4604  
 Legan M. A. 2422, 2431, 2602, 2603, 2605, 2607, 2610, 2617, 2846, 2855, 2882, 3236  
 Lelyuk A. A. 1470  
 Lelyuk D. I. 4270  
 Lemanov V. V. 2743  
 Lemeschko B. Y. 4044, 4045, [4055], 4056, 4070, 4071, 4072, [4079], 4080, [4098], [4099]  
 Lemeschko S. B. 4044, 4045, 4080  
 Lemeshonok E. L. 1645  
 Lenivtseva O. G. 2867, 2894  
 Leonov V. V. 4723  
 Leus G. S. 4422  
 Leushin A. N. 4478, 4479  
 Levichev A. E. 4558  
 Levin V. D. 4271  
 Levin V. E. [2608], [2609]  
 Levyakov S. V. 3841, 3842  
 Li H. 2664, 2740  
 Li Q. 4849  
 Li X. 2664, 2740  
 Liapidevskii A. V. 106, 114  
 Liapidevskii V. Y. 2357  
 Likhachev A. V. [530], [540], [544]  
 Lisitsin D. V. 4058  
 Lisitsyn P. S. 3511  
 Lisitsyna L. I. 4470, 4472, [4487]  
 Litvinov I. I. 1471, 5407, 5408, 5409  
 Litvintseva G. P. 871, 1409, 1410, 1411, 1412, 1413  
 Liu X. C. 4580  
 Livanova E. A. 3655  
 Lobanov D. V. 2969, 2973  
 Lobanova E. S. 1646  
 Lobynya V. E. 1472  
 Logachev P. V. 4578  
 Logachev V. P. 4180  
 Logashenko I. B. 4724  
 Loginov A. V. 3226, 3227, 3228, 3265  
 Logutenko N. S. 3512  
 Loktionov A. [3066], 3079  
 Loman V. A. 1473  
 Lopatin S. A. 3225, 3233, 3239, 3256  
 Lotov K. V. 4578  
 Lozhkin V. S. 2428, 2873  
 Lubashevskaya I. V. 2607  
 Luchikhina L. F. [4493]  
 Luchko E. A. 415  
 Luft S. V. 4437  
 Lugovoy A. A. 4577, 4588  
 Lukashenko O. A. 1415  
 Lukashevich S. V. 2353, 2354  
 Lukashov V. V. 2743  
 Lukoyanychev A. V. 275  
 Lupi S. 3293  
 Lutschichina L. F. [2865], [3073], [3074], [3227], [3228]  
 Lykin A. V. [4839]  
 Lysenko N. I. 4273

## M

Machado J. C. 4849  
 Macher W. 4573  
 Madsen H. 76  
 Maier G. 2892  
 Maier H. J. 2892  
 Makarov A. 4536, 4713  
 Makarov D. V. 73, 75, 83, 4416, 4419, 4420, 4431, 4437

Makarov E. P. 4596  
Makarov M. S. 2746, 2748, 2749  
Makarova E. S. 245, 248, 249, 251, 1243,  
1246, 1247, 1249, 4046, 4049, 4050, 4052  
Makarova K. N. 2515, 2527  
Makarova S. N. 2748, 2749  
Makarova Y. A. [1659]  
Makarshin L. L. 2519  
Makotchenko V. G. 4256  
Maksimovskii E. A. 2889, 2962, 2972, 3260,  
3263, 6249  
Makukha V. K. [1716], 4467, 4475, [4477],  
[4483], [4484], [4485], [4488], [4491], 4492,  
[4493]  
Mal'tsev L. I. 3260  
Malgataeva M. S. 1474  
Mali V. I. 2422, 2428, 2432, 2602, 2846, 2866,  
2873, 2883, 2891  
Malikov A. G. 2352, 2866  
Malikov V. 2874  
Maliutina Y. N. 2426, 2428, 2858, 2866, 2868,  
2873, 2886  
Malozyomov B. V. 1438, 1475, 1486, 1487,  
1488, 1489, 1490, 1492, 1495, 3496, 3513,  
3514, 3515, 3516, 3517, 3520, 3527, 3532,  
3533, 3534, 3535, 3536, 3538, 3539, 3541,  
6236, 6237, 6238, 6239  
Maltseva Y. I. 4558  
Malyavko A. A. 408, [416], 417  
Malygin I. V. 3252, 3253  
Malygina D. N. 4073  
Malyshev M. E. 2515  
Malysheva A. O. 3781, 4540  
Malysheva E. V. 1407  
Malysshkin V. E. 3865, 3866, 3867  
Mamedov V. Z. 1448  
Mamonov V. I. 1033, 1264, 2753  
Mamonova N. 2872  
Manakhov A. M. 3242  
Manakov A. Y. 4539  
Manolov V. 4176  
Mansurov A. R. 423, 4434  
Manueva Y. S. 264, 266, 269, 3906  
Manusov V. Z. [1439], 1480, [1481], 5227,  
5228, 5230, 5237  
Marasanov N. V. 5319  
Marchenko A. I. 4837  
Marchenko I. O. 546  
Marchev G. M. 4574  
Marik M. 3242  
Markov A. V. 3353, 3526, 4480  
Markov S. I. 3782, 4541  
Markova V. P. 3868  
Marmuleva O. S. 3518  
Martinovich M. V. 4418, 4430, 4432  
Martynova T. G. 2960  
Martynovich E. F. 4575  
Martyshkin P. V. 4558  
Martyushev N. V. 2963, 2965  
Marusin I. E. 2655  
Mashoshin O. F. 2660  
Maslov A. E. 416, 417  
Maslov M. P. 1414  
Maslov N. A. 2353  
Maslovets A. V. 1476  
Maslovets V. V. 1476  
Mateishina Y. G. 3232, 3234, 3254, 3258,  
3261  
Matrenin P. V. 1480, 5227, 5228, 5230  
Matts O. E. 2869, 2870  
Matveev I. N. 407  
Matveev K. A. 2604, 2614, 2649, 2765  
Maximovsky E. A. 2361  
Mayer A. V. 1647  
Mazhul I. I. 2350, 2356  
Medne I. 869  
Medvedev A. E. 2355  
Medvedev D. A. 4900, 5369  
Medvedeva K. A. 4074  
Medvedeva N. P. [428], [1125], [2862],  
[2864], [2879], [3229], [3303], [4667]  
Medvedeva T. B. 2509  
Mekler K. I. 2860, 4713, 4717, 4727, 4731  
Melekhina E. A. [1637], [1640], [1646],  
[1651], [1658]  
Melekhina O. S. 3904, 3913, 4647, 4648, 4651  
Melekhov A. V. 4576, 4584, 4904  
Meleshkin K. N. 84  
Melnik A. S. 4732  
Melnikov E. 2892  
Melnikov N. 4727  
Melnikov V. V. 1415  
Mel'gunov M. S. 2527  
Menschikova O. V. 1648  
Menshanov P. N. 4606  
Mereshchuk A. V. 4649

Merkulov E. 3244  
 Merzhievsky L. A. 2423  
 Meshalkin A. B. 3308  
 Meshcheriakov D. 4601  
 Meshkov O. I. 4733  
 Mezentsev A. G. 4566  
 Mezentsev Y. A. 246, 247, 276, 277, 278,  
 1244, 1245, 1269, 1270, 1271, 4047, 4048  
 Mezin A. 4585  
 Miao J. J. 2340  
 Mikhaylov R. V. 4427  
 Mihut G. 5671  
 Mikenin P. E. 3225, 3233, 3256  
 Mikerin V. A. [4478], [4479]  
 Mikhailov A. A. 420  
 Mikhailov V. V. 766  
 Mikhajlenko D. A. 418  
 Mikhaylov D. A. 3075  
 Mikhaylov K. Y. 4724  
 Mikhaylov N. A. 279  
 Mikhed K. A. 4075, 4076  
 Milakhin D. S. 4680  
 Milanenko E. V. 1035  
 Milekhin A. 542  
 Milekhin I. A. 542  
 Milevskii K. E. 2425  
 Minigalieva E. R. 4077  
 Mironov D. S. 2340, 2341  
 Mironova N. V. 5313  
 Miroshnichenko I. B. 4579, 4582, 4584  
 Mis'kiv N. B. 2740  
 Mischenko V. K. [404], [415]  
 Mishakov I. E. 4842  
 Mishakov I. V. [2525]  
 Mishchenko A. V. 2429, 2612  
 Mishenina V. S. 2611  
 Mishinov S. 2872  
 Mitin K. A. 3900, 3902  
 Mitrofanov N. A. 4850, 5411  
 Mochalova E. N. 3235  
 Mogunov D. V. 4377  
 Mohovnov D. V. [2616]  
 Moiseev A. G. 4499, 4675, 4681  
 Mokrousova J. V. 5373  
 Molmer K. 4118  
 Molodtseva A. V. 1036  
 Moon G. 2047  
 Morev A. E. 3304, 3305, 3309  
 Moroz I. M. 4596  
 Morozov A. E. 406  
 Morozov P. V. 3347, 4378  
 Morozov S. O. 2354  
 Morozov V. 5313  
 Morozov Y. V. 3347, 4378, 4379, 4380, 4381,  
 [4386]  
 Morozova M. A. [3549], [3587], [3591],  
 [3656], [4907], [5231], [5326]  
 Moshkireva A. S. 1477  
 Mukatov B. B. 4835  
 Murashov I. S. 2508  
 Muravlev A. S. 3346  
 Muravlev I. O. 3237, 3267  
 Murtazina M. S. 270, 1265, 1272  
 Musin S. M. 2660  
 Muzyko E. I. 1414, 1416, [1448]  
 Myateg T. V. 5229  
 Myatez S. V. 1460, 1462, [1476]  
 Myatezh A. V. [1469], [3509], 3513, 3520,  
 3527, [3542], 6237  
 Myatezh S. V. [3497], 3506, 3508, 3519, 3537,  
 3548  
 Myshkina L. S. 4831, 5406  
 Myulbaer A. A. [5373]

## N

Nagirnyi V. 4581  
 Nagovitsina L. P. 767  
 Nakoryakov V. E. 2746  
 Nalivaichenko D. G. 2348, 2364, 2365  
 Nasonov S. G. 4596  
 Nastovjak A. G. 4260, 4274, 4281, 4282  
 Nasyrova M. S. 287  
 Naumkin V. S. 2746  
 Navrotsky L. G. 4470, 4472  
 Naydenkin E. 2892  
 Nazarov A. D. 2740, 2742, 2744, 2753  
 Nazarov M. M. 533  
 Nebogatikova N. A. 4250, 4264, 4266, 4275,  
 4278  
 Necas D. 3242  
 Nedelko V. M. [4062], [4086]  
 Neizvestny I. G. 4260, 4277  
 Nemirovskii Y. V. 2429, 2430, 2612, 2613  
 Nemolochnov D. 2891  
 Nemova E. F. 548

Nemuschenko D. A. 2520  
Nesterenko E. S. 4844  
Nesterenko G. B. 4845  
Netskina O. V. 2513, 2889, 3263, 6249  
Nevejko E. N. [4476], [4494]  
Neyman L. A. 3348, 3349, 3350, 3351, 3352, 3353, 3521, 3522, 3523, 3524, 3525, 3526, 4480  
Neyman V. Y. 3348, 3349, 3350, 3351, 3352, 3353, 3354, 3355, 3521, 3522, 3523, 3524, 3525, 3526, 4480  
Nikitenko M. 4536  
Nikitin I. V. 2660  
Nikitin S. A. 4733  
Nikitin Y. V. 3071  
Nikitina N. 398  
Nikolaev D. V. 4265  
Nikolaeva E. S. 1273  
Nikolenko M. N. 3664  
Nikonov V. A. 4481  
Nikulin A. V. 4340  
Nikulin M. S. 4078  
Nikulin V. 546  
Nikulina A. A. [2850], 2854, 2856, 2863, 2878, 2881, 3248  
Nizovkina N. G. 1417  
Nos O. V. 2966, 2967  
Novikov A. 1409  
Novikova A. N. 5311  
Novikova A. Y. 4044, 4045, 4079, 4080  
Novitskiy D. Y. 3912  
Novoselov A. N. 2422, 2431, 2602, 2603, 2605, 2610, 2617, 2846, 2855, 2882, 3236  
Novoseltseva E. A. 5138  
Nusurbayev A. E. 1478  
Nyrobotseva E. S. 87, 88  
Nyushkov B. N. 4567, 4568, 4569, 4586, 4592

## O

Obraztsova E. D. 4278  
Obukhov K. A. 3350, 3523  
Obukhovskiy A. D. 2359  
Odegova G. V. 2513  
Odert P. 4566, 4573  
Odessky P. 2892  
Odlyanitskiy E. 547  
Oelsner G. 4116, 4118

Okhapkin M. V. 4588  
Oleynikov V. P. 4723  
Olhovskiy V. Y. 5229  
Omelkov S. 4581  
Ondar C. V. 1649  
Ondar M. 1712, 4587  
Onuchin A. P. 4719  
Oreshkina M. V. 4336  
Orishich A. M. 2352, 2866  
Orlov D. V. 1481  
Orlov O. M. 4255  
Orlov S. A. 2614  
Orlova N. B. 4678, 4683  
Oshchepkova T. B. 3312, 3356  
Osinceva E. 4043  
Osintsev A. A. 5407  
Osintseva N. 4684  
Ososkov Y. Z. 4675  
Ostapkevich M. B. 3868  
Ostertak D. I. 4257, 4421, 4471, 6248  
Otuzbaev M. R. 1482  
Ovchinnicova N. N. [764]  
Ovchinnikova E. V. 2519  
Ovdina D. S. 2867  
Ovsyannikov A. G. 3914, 4900, 4906, 5369, 5374

## P

Pachkov A. A. 4558  
Pak A. Y. 2339, 2340, 2341, 2345, 2346, 2347, 2362  
Palchikova I. G. 402  
Panchenko A. A. 2872  
Panchenko A. V. 547  
Panchenko L. A. 1650  
Panchenko V. N. 2512, 2515, 2516, 2518, 2527, 2530  
Panchik E. A. 2656  
Panin S. V. 2427, 2433, 2871, 2885  
Panov D. 2875  
Panova J. V. 5231  
Panyutin V. 4574  
Papantonopulo A. N. 4261  
Parkhomchuk E. V. 2524  
Parmon V. N. 2509, 2524, 2528  
Paschin N. S. 4261, 4272, 4279, 4280  
Pasichnik V. A. 2876, 3072



Pasiskevicius V. 4574  
 Patrushev I. I. 3911, 3915  
 Paukshtis E. A. 2512  
 Pavlenko A. N. 2740  
 Pavlik M. Y. 5991  
 Pavlov V. N. 1416  
 Pavlova S. 3238  
 Pavlova V. O. 1648  
 Pavlyuchenko D. A. 5226  
 Pavlyuk I. I. 3719  
 Pechenkina A. M. 1651  
 Pechentseva V. V. 1652  
 Pecherkin N. I. 2740  
 Pel A. N. 2615, [2615]  
 Pen E. F. [4646]  
 Pepelyaeva M. 3843  
 Perepelkin V. 3867  
 Perevozchikov V. V. 2311  
 Permyakov M. E. 4539  
 Pershina D. 3257  
 Pershina Z. S. 536  
 Persidskaya O. A. 3832, 3851  
 Persova M. G. 3581, 3905, [3910], 3911,  
 [3912], [3915], [3919], [3920]  
 Peshekhonov S. N. 4558  
 Pestryakov E. V. 4578, 4597, 4598, 4599,  
 4600, 4602, 4605  
 Pestunov A. V. 2524  
 Petko N. V. 2968  
 Petrov A. A. 1483, 3528, 3529, 3530  
 Petrov S. A. 3259, 4181  
 Petrov V. 4574  
 Petrov V. A. 4597, 4598, 4599, 4600, 4602,  
 4605  
 Petrov V. M. 3260  
 Petrov V. V. 4597, 4598, 4599, 4600, 4602,  
 4605  
 Petrova E. A. 2530  
 Petrova L. O. 280  
 Petrushkina E. V. 1484, 5139  
 Philonenko P. A. 4081  
 Pichugin A. Y. 2889, 3263, 6249  
 Pichugin I. V. 4284  
 Pilan A. M. 4711, 4721, 4722  
 Piligaev A. V. 2509  
 Pillet P. 4650  
 Pinus A. G. 3720, 3721, 3722, 3723, 3724,  
 3725  
 Piottuh K. V. [272], [3917], [3923], [4433],  
 [4440]  
 Pisarev D. A. 3225, 3233, 3256  
 Pisarev O. V. 1485, 5410  
 Pivovarov S. G. 4734  
 Pivtsov V. S. 4568, 4572, 4586, 4592  
 Plotnikova I. V. 768  
 Plotnikova N. V. 2880, 2887, 2888  
 Podgornyj Y. I. 2960  
 Podkopayev A. O. 4342  
 Podrzhin E. G. 2619  
 Pogorelova M. 1713  
 Pokasov P. V. 4592  
 Poleshcuk A. O. 3531  
 Polevoda P. A. 4390  
 Poller B. 399  
 Polonskaya Y. V. 2508  
 Polosatkin S. V. 4713, 4727, 4728  
 Polovinkin V. G. 4273  
 Poltavets M. N. 2657  
 Polukhin A. A. 2361  
 Polyakov I. 2894  
 Polyakov S. A. 5992  
 Polyankina S. Yu. [1633], [1638], [1660],  
 [3251]  
 Polyantsev M. 3244, 3268  
 Pomazunov M. I. 3511  
 Ponomarenko A. G. 4576, 4584  
 Ponomarenko T. G. 5315, 5316  
 Ponomarev A. D. 4122  
 Ponomarev D. V. 4121  
 Ponomarev K. D. 4433  
 Popov A. A. [4067], 4096  
 Popov E. A. 286  
 Popov M. V. 2863, 2890, 3239, 3248, 3260,  
 3264, 3266  
 Popov V. A. 2860, 4717  
 Popov V. I. 4265, 4415  
 Popov Y. V. 2660  
 Popova A. 544  
 Popova E. V. 3266  
 Popova J. S. 4907  
 Popova S. S. 548  
 Porosev V. V. 4723  
 Poroshenko E. N. 3726  
 Porsev E. G. 1486, 1487, 1488, 1489, 1490,  
 3532, 3533, 3534, 3535, 3536  
 Poskotinov D. V. 422

Postovalov S. N. 4081  
Postupaev V. V. 4713, 4727, 4728, 4731  
Postupaeva A. G. 4593, 4725  
Posukh V. G. 4576, 4582, 4584  
Poteshin S. S. 4583, 4603  
Prankevich G. A. 4834  
Prasek P. 3243  
Prikhod'ko S. A. 2518, 2527  
Prikhodko E. A. 761, 762  
Prikhodko V. G. 2750, 2751  
Prikhodko Y. M. 2355  
Prikhod'ko S. A. 2515  
Prinz V. Y. 4595  
Pristup A. G. 3583, 3586, 3590, [3591], 4436, 5234, 5235  
Prokhorenko E. V. 74, 534  
Prokhorova L. V. 1986, 6200  
Prokofeva A. E. 4082  
Prokopov P. A. 4576  
Promzelev V. A. 3304, 3309  
Pronyushkina A. 4567  
Prosanov I. Y. 3260  
Proskurin R. S. 3065, 3073, 3074  
Proskurin S. G. 1653  
Proskurina A. V. 1653  
Prosvirin I. P. 2516  
Protasov D. Y. 4182, 4188  
Protasov V. A. 4068  
Provotorov V. 3075  
Prudnikov O. N. 4559, 4562, 4563, 4577, 4590  
Ptitsyn S. V. [2971]  
Purtov P. A. 4569  
Pustovalova R. V. 4561  
Pustovoy N. V. 2606, 3502  
Pustovskikh V. A. 1491  
Pustygin A. A. 3587  
Pyakillya B. I. 93, 112, 114  
Pyatkin A. V. 3712  
Pyczak F. 2432, 2883  
Pyzhova Y. A. [3069]

## R

Rabinovich E. V. 424  
Radel U. 2967  
Radko S. I. 3300  
Raevskaya G. A. 2970  
Ragino Y. I. 2508

Rajfeld M. A. 4379, 4381  
Rakevich A. L. 4575  
Rakhimyanov A. K. 3071, 3076  
Rakhimyanov K. K. 2877, 3076, 3078, [3081]  
Rakhimyanov Kh. M. 2877, [3065], 3071, [3073], [3074], [3075], 3076, 3077, 3078, 3079, 3080  
Rakhmetova E. S. [1477], [4841]  
Rakina M. D. 3299  
Ramih T. V. 1493, 4908  
Raschektaeva E. P. 3308  
Rashkovets M. V. 2878  
Rastorguev G. I. 437, 484, 2614, 2618, 2619, 3546  
Ratkov R. S. 1494, 5317  
Razhev A. M. [4585], 4591  
Razinkin V. P. 4124, 4183, 4184, 4187, [4382], 4383, 4384, [4388], 4389, 4391, 4482, 4486, 4489, 4497  
Razumakov A. A. 2849, 2857, 6234, 6235  
Razumnikova O. M. 1985, 1986, 1987, 6200  
Rehak M. 4118  
Reitzenstein S. 4206, 4230  
Reshetnikov A. N. 4435  
Reusov D. A. 299  
Reva I. L. 109, 478, 480  
Reznikov B. S. 3844  
Ridel A. V. 3903, 4899, 4900, 5369  
Ridnaya Yu. V. [2655], [2661], [4648], [4649], [5137]  
Rinchinov B. V. 69, 89, 1714  
Rodt S. 4206, 4230  
Rodyakina E. E. 542  
Rodygin A. V. 3665, 5232, 6033  
Rodygina S. V. [1497], 3665, [5224], 5232, [5233], 6033  
Romanenko A. I. 4256, 4258  
Romannikov D. O. [102]  
Romanov E. L. 425, [430], 1720  
Romashchenko A. I. 3663  
Roth H. 74, 105, 534  
Rovenskih A. F. 4713  
Royak M. E. 3898, [3901], [3908], 6022  
Rozhkova M. V. 1437, 1438, [1446], [1447], [1456], 1462, [1464], 1475, 1483, 1486, 1487, 1488, 1489, 1490, 1492, 1495, [1499], [1500], [3305], 3495, 3496, 3508, 3514, 3529, 3532,

3533, 3534, 3535, 3536, 3538, 3539, [3658],  
[3659], [3662], [5225], 6236, 6238  
Rozhkova V. V. 4382  
Ruban A. A. 4724  
Rubanovich M. G. 4124, 4183, 4184, 4187,  
4383, 4384, 4389, 4482, 4486, 4489  
Rubtsova O. A. 2879  
Rucker H. O. 4573  
Rudt Y. A. 5671  
Ruktuev A. A. 2858, 2894  
Rumynin K. M. 4577, 4588  
Rusetsky V. S. 4483  
Rusina A. G. 4830, [4841], 4846, [4847], 5135,  
5140  
Ruzmatov T. M. 2355  
Ryabtsev I. I. 4650  
Ryapolova Y. Y. 2851, 2852  
Ryashin N. S. 2352, 2361, 2659  
Ryazanova A. S. 1654  
Rykhlytsky S. V. 543  
Rykova E. Y. 2510  
Ryngach N. A. 2661, [2661]  
Ryzhenenkov A. E. 4709, 4710  
Ryzhkov V. A. 4283, 4284  
Ryzhov V. A. 284  
Ryzhova Y. A. [2848], [2861], [3230]

## S

Sabadash I. A. 1496  
Sabitov T. I. 4339, 4341  
Sablina G. V. [70], [72], [77], [84], [103]  
Sadko A. P. 4484  
Sadykov V. 3238  
Safatov A. S. 541  
Sagalakov A. 2874  
Sagitov R. R. 4485  
Saidov S. A. 3498, 3654  
Sakha O. V. 2971  
Salenko S. D. 2359  
Salvan G. 542  
Samoilova Y. V. 2509  
Samorodov G. I. 4849  
Samoylenko V. 2894  
Samtsova E. M. 1497, 5233  
Samul A. G. 3067  
Sanchez F. 4601  
Sanin A. 4707

Sanina O. V. 476  
Santanastasio F. 4720  
Sapchenko N. A. [2520], [2525], [2608],  
[2609], [2611], [2752], [2757], [2851], [2852],  
[2869], [2870], [3063], [3064], [3231], [3245],  
[3246], [3247], [3252], [3253], [3257], [4332],  
[4342], [4465], [4476], [4479], [4484], [4485],  
[4495], [4585]  
Sapsalev A. V. 3586, 4436, 5234  
Saraev A. A. 3255  
Sataeva T. S. 4070, 4071  
Sattari-Esfahlan S. M. 4276  
Savchenko M. L. 4272  
Savenko I. G. 4676  
Savenkov G. G. 4184, 4384, 4486  
Savin N. P. 3586, 4436, 5234  
Savinov G. A. 4723  
Savinov K. N. 4594  
Savinykh I. S. [4119], 4334, 4336  
Savinykh V. N. 261, 1256  
Savkovich E. 1938  
Schetinina Y. I. [531]  
Schits E. A. 871, 1412  
Schlehahn A. 4206, 4230  
Schmelz M. 4118  
Schukin G. A. 3865, 3867  
Schurov E. Y. 3545  
Sedukhina G. F. 399, 407, 421  
Sekretarev Ju. A. [5231]  
Sekushenko T. S. 4415, 4435  
Seleznev V. A. 3765, 3766, 3833, 3834, 4595  
Selikhova A. L. 1498  
Semaan G. 4601  
Semenko A. V. 4572  
Semenko E. V. 3727, 3728, 3729, 3845, 3846,  
3847, 3848, 3849, 3850  
Semenko T. I. 3727, 3728, 3729, 3847, 3848,  
3850  
Semenov A. M. 4706  
Semenov V. N. 3832, 3839, 3840, 3851, 3853,  
3854  
Semenova A. V. 535  
Semenova M. 4097  
Semenova Y. S. [3063], 3071, 3077, 3080  
Semeykina V. S. 2524  
Semibalamut V. M. 71, 86, 92, 93  
Semikolenova N. V. 2512  
Senichenkov Y. B. 284

Serbina A. 1938  
 Serdyukov D. S. 548  
 Serdyukov K. E. 281, 1274, 4083  
 Serednyakov S. S. 3898, 6022  
 Serga L. 1409  
 Sergachev D. 2853  
 Sergeev A. A. 1655  
 Sergeeva S. A. 4043  
 Sergienko V. 3268  
 Serikov V. A. 3299  
 Serov A. F. 2740, 2742, 2744, 2753  
 Shabanov A. S. 3351, 3354, 3355, 3524  
 Shahnazaryan V. 4685  
 Shaikhislamov I. F. 4566, 4573, 4576, 4582, 4584  
 Shakhov V. 426, 427  
 Shakirov S. R. 2351, 4570  
 Shalamov K. 419  
 Shalanov N. V. 282, 1275  
 Shalda K. V. 3916, 3917  
 Shalygin A. V. 1499  
 Shamshin I. O. 2364  
 Shanshurov G. A. 3588  
 Shapkin V. S. 2658  
 Sharafutdinova E. 283, 1276, 4084  
 Sharapov V. N. 4180  
 Sharov K. A. 2743  
 Sharova E. V. 1656  
 Sharova I. N. [3295], [3500], [3501], [3512], [3518], [3542], [4898], [4901], [5138]  
 Shatalov I. A. 3542  
 Shatskaya S. S. 3262  
 Shcheglov D. V. 4249  
 Shchekoldin V. Y. 871, 1412  
 Shchinnikov P. A. [5315], [5316], 5318, 5319, [5320]  
 Shchurov N. I. 1437, 1460, 1483, 3495, 3506, 3510, [3511], 3528, 3529, 3530, 3537, 3540  
 Shegal B. R. 260, [288]  
 Shekalov A. V. 553, 4385  
 Shelykh I. A. 4666, 4670, 4679, 4682, 4685  
 Shemelina O. 4542  
 Shemyakin D. N. 4709  
 Sherbakova N. A. [1035]  
 Sherstov I. V. 4561  
 Sherstyakova V. N. 4261, 4279  
 Shestera E. A. [297], [3918], [3922], [4074]  
 Shevchenko A. A. 3505, 3582, 4179  
 Shevchenko A. F. [3580], 3584, 3585  
 Shevchenko L. G. 3584  
 Shevchenko O. A. 3898, 6022  
 Shevchenko S. N. 4185, 4686  
 Shevkun L. V. 4085  
 Shevnitsyna D. O. 1657, [1657]  
 Shevtsov D. E. [5225], 5226  
 Shevtsova L. I. 2874, 2891  
 Shevyrdaeva G. 4574  
 Shibaev A. A. 3235, 3260  
 Shikalov V. S. 2658, 2659  
 Shilkova N. Y. 90  
 Shin Yan V. Sun 2891  
 Shinkaryuk D. I. 1500  
 Shiplyuk A. N. 2353, 2354, 2360  
 Shiremetov V. N. 3296  
 Shishkin A. V. 3296, 3301, 3306  
 Shishkin N. E. 5314  
 Shkirko S. A. 2615  
 Shkurinov A. P. 533  
 Shlegel V. N. 4581, 4593, 4595, 4596, 4725  
 Shmatova A. O. 3081  
 Shojaei S. 4276  
 Shornikov Y. V. [258], 267, [271], 284, 285, 286, 287, [295]  
 Shoshin A. A. 2860, 4717, 4728  
 Shoukovy D. V. 4732  
 Shpak S. I. 2349, 2351, 2360, 2365, 4570  
 Shtabel A. A. 4086  
 Shtang A. A. 1475, 1492, [3500], [3501], 3514, 3527, 3538, 3541, 6236, 6237, 6238, 6239  
 Shtanko E. I. 3782, 3783, 4541  
 Shtein D. A. 4435  
 Shtygashev A. A. 4185, 4686  
 Shults T. E. 4429  
 Shur V. 4567  
 Shurina E. P. 3779, 3782, 3783, 3784, [3785], 4537, 4541, 4543  
 Shutilov A. A. 2511, 2522, 2523  
 Shutilov R. A. 2522, 2523  
 Shuvalov G. V. 541, 549  
 Shvarts D. B. 4706  
 Shwartz N. L. 4260, 4274, 4277, 4281, 4282  
 Si-Mohand H. 2886  
 Sidenko D. E. 2752, 2757  
 Sidorkin Y. M. [4842], [4844]  
 Sidorov A. V. 4422, 4438  
 Sidorov E. N. 4713, 4727

Sidorov V. E. 400, 4417  
 Sidorova A. V. 4830, 4847, 5135  
 Sijobert J. 2886  
 Silantiev V. A. [2343]  
 Simagina V. I. 2513  
 Simakov G. M. [1511], 3666, 3667, [3668]  
 Siminenko V. 1715  
 Simonov A. I. 271  
 Simonov B. F. 3354, 3355  
 Simonova A. A. 532  
 Sinelnikov D. S. 5318, 5320  
 Sinitsky S. L. 4713, 4728  
 Sinitsyn V. A. 3310  
 Sinyushin A. V. 4437  
 Sivakumar U. 2528  
 Sivolap B. 3832  
 Sizova D. A. 4848  
 Skamarokha M. A. 4733  
 Skeebe P. Y. 2958, 2960, 2963  
 Skeebe V. Y. 2958, 2960, 2963, 2965, 2969, 2973  
 Skolota V. A. 4418, 4430, 4432  
 Skorovarov A. Y. 2750, 2751  
 Skovorodin D. I. 4717  
 Skovorodin I. N. 2422, 2602, 2605, 2846, 2855, 2860, 3236  
 Skryabina E. A. 1503, 4909  
 Sleptsova N. 545  
 Slesareva E. Y. 5321  
 Slobodyuk A. B. 3244, 3268  
 Slugina A. 546  
 Smagin A. Yu. 4123  
 Smagulova S. A. 4264, 4265  
 Smeshkova L. V. 5675, 5990  
 Smirnov A. A. 3255  
 Smirnov A. I. 2847, 2854, 2856, 2875, 2880, 2881, 2892  
 Smirnov A. L. 4579  
 Smirnov E. S. 402  
 Smirnov M. A. 3513, 3520, 3527, 6237  
 Smirnova E. D. 4386  
 Smoliakova A. A. 1658  
 Smolyanskaya O. A. 535, 547  
 Smulsky Y. I. 2745  
 Smurov I. Y. 2424  
 Sobolev N. V. 2122  
 Soboleva I. A. [1273]  
 Soboleva O. N. 1260, 4538  
 Sokol M. Y. 3301, 3306  
 Sokolov A. 4712  
 Sokolov V. V. 2889, 3263, 6249  
 Sokolova A. V. 406  
 Soloveichik Y. G. 3581, 3905, 3911, [3918], [3922]  
 Soloveva K. A. 2616  
 Soots R. A. 4246, 4266  
 Sopov V. I. 3494, [3518], 3545, [3549]  
 Sopunko S. A. 1659  
 Sorokin A. M. 2344, 2650  
 Sorokina K. N. 2509  
 Spassky D. A. 4581  
 Spektor A. A. [4377], 4379, 4380, 4381, [4387]  
 Speshilov K. 4087  
 Spesivtsev E. V. 4646  
 Spiridonov E. A. 3543, 3544  
 Spirina A. A. 4281, 4282  
 Spitchenko A. 414  
 Stankevich A. 428  
 Stankevich R. V. 2427, 2433, 2871, 2885  
 Stark A. 2432, 2883  
 Starostina L. V. 2967  
 Starovoytova T. M. 4470, 4472, 4487  
 Stashevsky P. S. 289, 429, 431, 1277, 4089  
 Stashkova K. K. 4387  
 Stasyshin V. M. [3843], [4074]  
 Statsenko P. A. 4579  
 Stefaneas P. 3734  
 Stefanyuk A. Y. 4256  
 Stennikova S. M. [1273], [1708], [1711], [3785], [3912], [3919], [3920], [4061]  
 Stepanov A. A. 288  
 Stepanov M. A. 4339, 4341, [4342]  
 Stepanov V. M. [2657]  
 Stepanova N. V. 2849, 2857, 6234, 6235  
 Stepanovich R. Y. 1504  
 Stepin D. 3918  
 Stolyarenko A. A. 4124, 4187, 4389, 4489  
 Streltsov S. A. 4186  
 Stroganov D. A. 2525  
 Stukalenko E. A. 1410, 1413  
 Stupak V. 2872  
 Stupakov I. M. 3898, 6022  
 Sudnikov A. V. 4713

Sudoplatov S. V. 3713, 3714, 3715, 3716,  
3717, 3718, 3719, 3730, 3731, 3732, 3733,  
3734, 3735, 3736, 3737, 3738  
Sui H. 2664, 2740  
Sukhachev A. D. 1505  
Sukhanov D. A. 2887, 2888  
Suleymanova K. A. 3919, 3920  
Sultanov A. N. 4185, 4498, 4671, 4672, 4673,  
4686, 4687  
Suprun S. P. 4259  
Suprunets A. G. 4274  
Surin I. K. 4283  
Surkov M. A. 3237, 3267  
Surov V. Y. 423, 4434  
Suvorov D. A. 91  
Sysoev A. A. 4583, 4603  
Sysoev E. V. 4643

## T

Taichenachev A. V. 71, 86, 113, 116, 4559,  
4560, 4562, 4563, 4564, 4565, 4571, 4577,  
4588, 4589, 4590, 4604, 4607, 4608  
Talanin A. V. 2972  
Tanaka S. 2859  
Tarabakina A. K. [1644]  
Taran O. P. 2524, 2528  
Tarasenko N. V. 4174, 4335, 4466  
Tarasov A. S. 4279  
Tarasov E. V. 3237, 3267  
Tarasova U. E. 4488  
Tarbill R. D. 5222  
Tavares M. C. 4849  
Tcelebrovskii U. V. [5370]  
Tebekova A. V. 4388  
Telina I. 3268  
Temerbekov V. M. 2358  
Temlyakov A. A. 3581, 3905  
Temlyakova Z. S. 3505, 3581, 3582, 3587,  
3905, 4179  
Ten Y. A. 1660  
Terekhov A. 430  
Terekhov V. I. 2742, 2744, 2745, 2754, 2755,  
2756, 5314  
Tereschkina I. S. 3587  
Terletskii R. F. 2429, 2612  
Terlyga N. S. 1506  
Tesselkin A. 4088

Tesselkina K. V. 291, 292, 1279, 1280, 4092,  
4093  
Thi Hoang O. Nguyen 2884  
Tikhonov I. 1716  
Tikhonov I. V. 4492  
Tikhonova D. A. 1507  
Timakova E. V. 3262  
Timofeev V. B. 4265  
Timofeev V. S. [1267], [4085], 4090  
Timofeeva A. Y. 257, 290, 291, 292, 293, 294,  
1025, 1254, 1278, 1279, 1280, 1281, 1282,  
4057, 4091, 4092, 4093, 4094, 4095  
Timofeeva M. N. 2515, 2516, 2518, 2527,  
2530  
Timoshenko E. I. 3710, 3739, 3740  
Tishchenko I. A. 1508  
Tishchenko V. N. 4579, 4584  
Tkachenko E. 1717  
Tkalya E. V. 4583, 4603  
Tleulesov A. K. 2526, 6223  
Tokarev A. 2853  
Tokareva A. S. 1026  
Tolochko B. P. 2845  
Tolstikhina D. V. 2529  
Tolstikov A. S. [79], [1710]  
Tolstobrova L. I. [4829], [4842], [4844],  
[4845], [4847], [5322], [5323], [5324], [5325]  
Tomilov I. N. [272], [280]  
Tomilov V. G. 5318  
Tonkhonoev A. A. 3921  
Toporkov D. M. 3583, 3588, 3589  
Topovskiy V. V. 3667  
Toropchin G. V. [530], [531], [536], [545],  
[546], 1718, 1719, [2876], [2959], [3067],  
[3070], [3072], [3081], [4067], [4079], [4082],  
[4085], [4382], [4385], [4386], [4390]  
Toropov A. I. 4188, 4249, 4669  
Trakimus J. V. [3909], [3921]  
Trashkeev S. I. 4567, 4569  
Tregubov D. O. 4583, 4603  
Tretyak V. V. 4490  
Tretyakov D. B. 4650  
Tribendis A. G. 4711, 4716, 4721, 4722  
Trofimova S. A. 3785  
Troitskaya V. A. 1661  
Tropnikov M. A. 4559  
Troshina G. V. 94, 95, 96, 97, 425, 433, 434,  
435, 436

Troyanova E. N. [5137]  
Trubin M. V. 93  
Trujillano R. 2530  
Trunev Y. A. 2860, 4717  
Trunov V. I. 4558, 4578, 4605  
Trushin V. A. 474, 478  
Tsarkov A. Y. 5141  
Tse W. 4677  
Tselebrovskii Y. V. [5372]  
Tsibizov L. 4535  
Tsibulsky N. G. 2347  
Tsoggerel K. 3267  
Tsoi M. E. 869, [870]  
Tsoi P. A. 3832, 3839, 3840, 3851, 3852, 3853, 3854  
Tsoy E. B. 266, 3906  
Tsvetkov A. E. 4491  
Tsybina Y. S. 243, 1241  
Tsybulya S. V. 2511, 2516  
Tsygankov K. Y. 766  
Tsyrenov T. D. 5322, 5323  
Tudevtagva U. 265  
Turchinovich A. O. 2517  
Tyapkin P. Y. 3259, 4181  
Tyrykin S. V. [4338]

## U

Udalov S. N. 3590, 5222, 5223, 5235, 5236, 5237  
Udalova T. [3241]  
Udaltsov E. A. [1493], [4908]  
Udovichenko A. V. 4438, 4439  
Ukhina A. V. 3260, 3261  
Ulianitsky V. Y. 2424, 2427, 2433, 2871, 2885  
Ulihin A. S. 3232, 3244, 3258, 3268  
Ullmann F. 98  
Urbakh A. E. 3297, 3298, 3307, 3311  
Urbakh E. K. 3311  
Ushakov A. 479  
Usoltseva O. M. 3854  
Usoltseva N. V. 3266  
Usoltseva O. M. 3832, 3839, 3840, 3851, 3853  
Utkin A. V. 2366  
Uvarov N. F. 2605, 2855, 3232, 3234, 3236, 3237, 3238, 3244, 3254, 3258, 3259, 3261, 3265, 3267, 3268, 3269, 3270, 4181  
Uvarov V. E. 4096

## V

Vagin D. V. 3903, 3911, 3914, 4899, 4906, 5374  
Vaks V. L. 535  
Valter E. S. 1509  
Vanag Y. V. 2961  
Vankova O. S. 2358  
Varentsov V. K. 2893  
Vaschenko I. V. 2974  
Vaschenko S. 2853  
Vasil'ev N. E. 1720  
Vasil'ev O. S. 4603  
Vasilenko M. A. 4260, 4281  
Vasilev I. R. 5324, 5325  
Vasiliev Y. V. 4593, 4725  
Vasilyev A. A. 2860, 4717, 4728  
Vasilyev A. V. 5326  
Vasilyev V. Y. 4253, 4283, 4284, 4285, 4286, 4287  
Vasyukov V. N. [4375], [4390]  
Vaynmaster P. I. 424  
Vdovin V. A. 3297  
Vdovin V. I. 4266, 4278  
Velichko A. A. 4262, 4263, 4267  
Velikanova A. I. 2661  
Vereshchagin A. S. 2339, 2346, 2347, [2347], 2362  
Veretelnikova I. V. 4044, 4045, 4080  
Vernikovskaya N. V. 2513, 2519, 2521, 2531  
Vetrov V. I. [1440], [5405]  
Vialcev G. B. 3589  
Vicente M. A. 2530  
Vihman V. V. 437, 484, 2618, 3546  
Vikent'ev A. A. 3741, 3742  
Vilberger M. E. 437, 484, 1492, 2618, 3499, 3505, 3516, 3531, 3538, 3546, 3547, 3582, 3657, 4179, 6238  
Vinogradov A. V. 2423  
Vinokurov N. A. 3898, 4721, 4722, 6022  
Vinokurov V. A. 3899  
Vinokurov V. V. 3899  
Vishnyakov V. I. 4594  
Vislogusov D. P. 3499, 3657  
Vitovsky O. V. 2746  
Vladimirova O. A. 5142  
Vlasko A. F. 2430, 2613

Vlasov D. S. 3297, 3304, 3309, 3312, 3356  
Vlasov D. V. 4492, 4493  
Vlasov I. V. 2427, 2433, 2871, 2885  
Vnuchkov D. A. 2364, 2365  
Vnukov S. A. 1510  
Vocks C. 4573  
Voevoda A. A. 74, 94, 95, 96, 97, 99, 107, 108, 111, 433, 434, 435, 436, 534  
Volkhin D. I. 4125  
Volkov A. G. 400, 4416, 4417, 4422, 4427  
Volkov A. M. 2508  
Volkov V. 4711  
Volodin V. A. 543, 3262  
Volokhovich E. N. 3922  
Volynkin D. A. 295  
Voroshilov A. N. 4428  
Voskoboinikov Y. E. 100, 101  
Voskoboinikova G. M. 399, 407, 413, 419, 420, 421  
Vostretsov A. G. 4121  
Vostrikov A. A. 3301, 3306  
Vostrikov A. S. 74, 99, 107, 108, 111, 534  
Vostrikov V. I. 3839, 3840, 3851  
Vostryakov Y. V. 4124, 4187, 4389, 4489  
Votrina A. 102, 103  
Vozhov S. S. 4060, 4097  
Vyacheslavov L. N. 2860, 4717, 4728  
Vykhristyuk I. A. 4643

## W

Weber C. 4573

## Y

Yadrishnikov O. D. 93  
Yakimchuk E. A. 4246, 4266  
Yakimenko A. A. 406, 408, [428], 432  
Yakovich A. Y. 1450  
Yakovina I. N. 289, [414], 429, 431, 1277, 4089  
Yakovlev A. V. 4586  
Yakovlev V. A. 3255  
Yakovlev V. V. 2351, 4570  
Yakovleva G. E. 4258  
Yakshina E. A. 4650  
Yakushko E. V. [1635], [1661]  
Yanpolskiy V. V. 2877, [3069], 3078

Yantsen E. A. 3549  
Yanyushkin A. S. 2969, 2973  
Yaroshevich A. S. 4272  
Yaroslavtsev M. V. 3498, 3543, 3544, 3654  
Yarygin I. V. 2750, 2751  
Yarygin V. N. 2750, 2751  
Yashanina A. A. 1986, 6200  
Yassin K. F. 2755, 2756  
Yastrebova S. 260, 297  
Yelfimova N. V. [4494], [4674]  
Yeltsov I. 4535, 4536  
Yenikeyev D. G. 4494, 4495  
Yudin V. I. 4560, 4562, 4563, 4564, 4565, 4571, 4577, 4580, 4583, 4588, 4589, 4590, 4603, 4604, 4607, 4608  
Yudin Y. V. 4724, 4732  
Yukhin Y. M. 3262  
Yunusova I. M. [1450], [1484], [1491], [1497], [1501], [5139], [5224], [5233]  
Yurkevich N. V. 4542  
Yurkevich V. D. 66, [67], 73, 75, 82, 83, 85, 4419, 4420, 4431  
Yuschenko V. P. [2311], [4644]  
Yusin S. I. 3271, 3272

## Z

Zabelina I. A. 270, 1265  
Zadorozhnyi A. G. [3916], [3917], [3923], [3924]  
Zaev I. V. 4416  
Zagidulin A. P. 2619  
Zagoruiko A. N. 3225, 3233, 3239, [3245], 3256  
Zahn D. R. 542  
Zaikovskii V. N. 2357, 2363  
Zainieva A. P. 1662  
Zaitseva A. Yu. 4375, 4390  
Zajickova L. 3242, 3243  
Zakharchenko K. V. 2962, 2964, 2970, 2972  
Zakharov A. D. 3923, 3924  
Zakharov V. A. 2512  
Zakharov Y. P. 4576, 4584  
Zakis J. 4429  
Zanon-Willette T. 4604  
Zavarukhin S. G. 3255, 3273  
Zavyalova M. A. [4649]  
Zayats Y. Y. 3591



Zazhigalov S. V. 3225, 3233, 3239, 3256  
Zemtsov N. S. 76, 104  
Zenkova A. V. 4126  
Zenkovets G. A. 2511, 2522, 2523  
Zenov K. G. 4561  
Zhabin A. S. 298  
Zharkov I. A. 1511, 3668  
Zharkov M. A. 400, 423, 4417, 4422, 4434  
Zharkova G. 4186  
Zharov I. R. 2345  
Zheleznova A. A. 3786  
Zhud V. A. 71, 74, 86, 92, 93, 98, 99, 105,  
106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114,  
115, 116, 480, 534  
Zhukov V. E. 2740  
Zhumabekova G. Zh. [3346], [3511], [5134]  
Zhuravlev K. S. 4182, 4188, 4669, [4680]  
Zilberman S. 4849  
Zilov S. A. 4575  
Zima T. M. 2895, [3252], [3253], 3274  
Zimoglyadova T. A. 2876, 2891, 3072  
Zinchenko D. S. 299  
Zinoviev A. V. 4496  
Zinoviev G. S. 4422, 4432, [4433], 4439,  
[4440]  
Zinoviev V. N. 2339, 2340, 2341, 2345, 2346,  
2347, 2362  
Zorina A. 4098, 4099  
Zotov L. G. 4391, 4497  
Zubkov B. V. 2658  
Zubkov V. P. 2972  
Zubova N. V. 5236, 5237  
Zukauskas A. 4574  
Zvegintsev V. I. 2364  
Zverev E. A. 2958, 2963, [2974]  
Zverkov I. D. 2344, 2650, 2654  
Zyrjanov S. A. [475], [3303]  
Zyryanov N. A. 4440  
Zyryanov V. M. [4829], 4834, 4850, 5411

## СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ, НЕ ВОШЕДШИХ В УКАЗАТЕЛЬ 2016 г.

1. Аксенова Н. И. Международные валютно-кредитные и финансовые отношения [Электронный ресурс] : электрон. учеб.-метод. комплекс / Н. И. Аксенова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, [2016]. – № ОФЭРНИО 22685. – Режим доступа: <http://dispace.edu.nstu.ru/didesk/course/show/5086>. – Загл. с экрана.
2. Ким Х. О. Организация Республики Корея, занимающиеся переводом и изданием корейской литературы на русский язык = The Korean organization translating and publishing the korean literature in / Х. О. Ким, Х. Сынхи // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов / Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2016. – С. 17–25.
3. Кольшклина С. С. Поддержка студентов с нарушениями слуха в японских вузах = Support for students with hearing impairment in Japan universities / С. С. Кольшклина // Региональные процессы в глобализирующемся мире : сб. науч. работ преподавателей, аспирантов и магистрантов / Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2017.– Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2016. – С. 26–31.
4. Чех А. В. [Чехонадских А. В.] Бальмонт в Новониколаевске. К столетию события / А. В. Чех [А. В. Чехонадских] // Солнечная Пряжа : науч.-популяр. и лит.-художеств. альм. – Шуя : Изд-во Шуйского фил. ИвГУ, 2016. – Вып. 10. – С. 160–164.
5. Чех А. В. [Чехонадских А. В.] Поперечный Чёлн: ациклический принцип в русском символизме / А. В. Чех [А. В. Чехонадских] // Солнечная Пряжа : науч.-популяр. и лит.-художеств. альм. – Шуя : Изд-во Шуйского фил. ИвГУ, 2016. – Вып. 11 (Юбилейный). – С. 35–43.
6. Шульгин С. И. К вопросу о незаконном проведении искусственного прерывания беременности / С. И. Шульгин // Проблемы формирования правового социального государства в современной России : материалы 12 Всерос. науч.-практ. конф. Новосибирск, 27 окт. 2016 г. – Новосибирск : НГАУ, 2016. – С. 264–266.
7. Bartenjeva E. A. Technological parameters influence on the non-autoclaved foam concrete characteristics / E. A. Bartenjeva, N. A. Mashkin // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1800 : Youth, Science, Solutions: Ideas and Prospects (YSSIP-2016), Tomsk, 2016. – Art. 020012 (7 p.).
8. Kargin A. A. Fly-ash geo-polymer foamed concrete / A. A. Kargin, V. S. Baev, N. A. Mashkin // AIP Conference Proceedings. – 2017. – Vol. 1800 : Youth, Science, Solutions: Ideas and Prospects (YSSIP-2016), Tomsk, 2016. – Art. 020005 (4 p.).

**НАУЧНЫЕ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ПУБЛИКАЦИИ  
(БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ)**

**RESEARCH PUBLICATIONS AND TEACHING MATERIALS  
(BIBLIOGRAPHY)**

**2017 г.**

Научный редактор *В.Н. Удотова*  
Ответственные редакторы *Т.В. Баздырева, Л.Б. Кистюнина*

---

Подписано в печать 27/02/2020 Формат 60\*84 1/8  
Уч.-изд. л. 183,67 Печ. л. 98,75

---

Издательство Новосибирского государственного  
технического университета  
630073, г. Новосибирск, пр. К. Маркса, 20  
Тел. (383) 346-31-87  
E-mail: office@publish.nstu.ru

Отпечатано в типографии  
Новосибирского государственного технического университета  
630073, г. Новосибирск, пр. К. Маркса, 20