

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА им. Г. П. ЛЬЩИНСКОГО



**Коробейников
Сергей Миронович**

ЮБИЛЕЙНЫЙ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

Книги, статьи и другие работы за 1979–2020 гг.

НОВОСИБИРСК
2020

ББК 91.9:72+72я1
К 68

Составитель *Г. М. Ситнишева*

Ответственные редакторы: *В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева, А. С. Шаронова*

Юбилейный указатель подготовлен Научной библиотекой НГТУ
им. Г. П. Лыщинского

© Новосибирский государственный
технический университет, 2020

ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ

Данный указатель составлен к юбилею доктора физико-математических наук Сергея Мироновича Коробейникова. В указатель вошли работы, информация о которых взята из библиографических указателей трудов преподавателей и сотрудников НЭТИ–НГТУ за 1983–2017 гг., из электронного каталога НБ НГТУ (1992–2020 гг.), из информационной системы университета, Интернета, а также предоставлена самим автором.

Указатель содержит 284 библиографические записи на русском и иностранных языках за 1979–2020 гг., сгруппированные по разделам:

- 1) научные публикации;
- 2) учебники и учебно-методические публикации;
- 3) публикации, посвященные проблемам высшего образования.

Внутри разделов записи расположены в алфавитном порядке и имеют сплошную нумерацию. Записи на иностранных языках расположены в конце подразделов. Перечень разделов представлен в оглавлении.

Представлены библиометрические показатели автора.

Библиографический указатель составлен в соответствии с общепринятыми правилами и стандартами:

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

ГОСТ 7.11–2004. СИБИД. Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на иностранных европейских языках;

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.

Описания публикаций, сведения о которых невозможно проверить, приведены со слов автора и имеют неполный характер. Данные описания имеют пометку *.

Справочный аппарат указателя включает:

- вводную часть: «От составителей», «Краткая биографическая справка»;
- именной указатель содержит фамилии и инициалы авторов, составителей, редакторов, научных руководителей и ссылки на номера библиографических записей основного указателя. В квадратные скобки помещены номера записей публикаций, принадлежащих составителям, редакторам, научным руководителям;
- список источников информации;
- содержание.

КРАТКАЯ БИОГРАФИЧЕСКАЯ СПРАВКА

Сергей Миронович Коробейников родился 14 июля 1950 г. в поселке лесорубов и сплавщиков Лесная Пристань Восточно-Казахстанской области. Учился хорошо. В девятом классе участвовал в заочной олимпиаде по физике, проводимой НГУ с помощью комсомольской республиканской газеты. После окончания школы решил поступать в НГУ. С первого раза поступить не удалось. По вечерам ездил в Академгородок на подготовительные курсы, что помогло при повторном поступлении.

На пятом курсе встал вопрос о распределении. Распределился в лабораторию электрического пробоя Сибирского научно-исследовательского института энергетики.

В 1975 г. Сергей Миронович выдвинул свою первую теорию об электрострикционном кавитационном механизме пробоя жидкостей.

В 1978 г., став аспирантом, С. М. Коробейников начал публиковать личные результаты по деформации пузырьков, динамике электрострикционного давления.

Кандидатскую диссертацию защитил в 1983 г.

Вплоть до 1990-х гг. С. М. Коробейников принимал участие в большой работе для Арзамаса-16 (Москва-300) по импульсным накопителям энергии. Параллельно велась еще одна работа для линейного коллайдера.

Работу в СибНИИЭ совмещал с работой в школе в качестве технического координатора (помогал учителям проводить уроки с компьютерной поддержкой). Во многом благодаря работе С. М. Коробейникова школа была превращена в лицей информационных технологий.

Более 10 лет работал в научно-инженерной фирме «Болид».

В 1994 г. С. М. Коробейников поступил в докторантуру НГТУ, а в 1998 г. защитил докторскую диссертацию, после чего стал профессором лаборатории электротехнического материаловедения, а потом и ее заведующим. Впоследствии возглавил кафедру безопасности труда.

Высокая научно-педагогическая квалификация профессора С. М. Коробейникова находит отражение в научном руководстве. С. М. Коробейников являлся руководителем семи защищенных кандидатских работ и научным консультантом одной докторской работы. В настоящее время осуществляет научное руководство трех аспирантов, одного соискателя, двух докторантов.

Сергей Миронович является членом двух диссертационных советов при НГТУ, диссертационного совета Д.212.173.01 и диссертационного совета Д.212.173.04. Также является экспертом Минобрнауки РФ и Томской областной думы.

Имеет около трехсот публикаций, в том числе проиндексированных в наукометрических системах WoS и Scopus.

НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ

Книги, диссертации

1. Коробейников С. М. Исследование предпробивных процессов в жидких диэлектриках при импульсном воздействии напряжения : дис. ... канд. техн. наук : 05.14.12 / С. М. Коробейников ; СибНИИЭ. – Новосибирск, 1983. – 157 л.
2. Коробейников С. М. Пузырьковая модель зажигания импульсного электрического пробоя жидкостей : дис. ... д-ра физ.-мат. наук : 01.04.13 / С. М. Коробейников ; работа выполнена: Новосиб. гос. техн. ун-т ; место защиты: Ин-т сильноточной электроники СО РАН. – Томск, 1998. – 332 л.
3. Пробой жидкостей при импульсном напряжении : монография / В. Я. Ушаков, В. Ф. Климин, С. М. Коробейников [и др.] ; под ред. В. Я. Ушакова. – Томск : Изд-во НТЛ, 2005. – 487 с. : ил.
4. Ushakov V. Y. Impulse Breakdown of Liquids : monograph / V. Y. Ushakov, V. F. Klimkin, S. M. Korobeynikov. – [S. l.] : Springer Verlag Publ., 2007. – 397 p. – (Series : Power Systems).

Статьи из периодических изданий и научных сборников

5. Активная защита персонала объектов энергетики от воздействия магнитных полей [Электронный ресурс] / Н. Я. Илюшов, С. М. Коробейников, А. В. Ридель [и др.] // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2018. – № 6. – С. 46–51. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/contents.asp?id=35129043>. – Загл. с экрана.
6. Анализ возможности и возникновения обратных перекрытий на примере линий АШ-208 / Н. Я. Илюшов, С. М. Коробейников, В. А. Ломан [и др.] // Электробезопасность. – 2016. – № 4. – С. 20–25.
7. Анализ факторов влияющих на грозоупорность воздушных линий электропередачи / Н. Я. Илюшов, С. М. Коробейников, А. А. Левченко [и др.] // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2017. – № 3. – С. 52–60. – Режим доступа: <https://www.elibrary.ru/contents.asp?id=34467712>. – Загл. с экрана.
8. Аникеева М. А. Высоковольтное маслонаполненное оборудование. Исследование свойств изоляционных жидкостей из растительного сырья / М. А. Аникеева, С. М. Коробейников // Новости электротехники. – 2017. – № 4 (106). – С. 28–31.
9. Бесов А. С. Зажигание разряда в воде с помощью пузырьков / А. С. Бесов, С. М. Коробейников, А. В. Мелехов // Теплофизика высоких температур. – 2002. – Т. 40, № 5. – С. 706–713.
10. Бычков А. Л. Определение коэффициента диффузии водорода в трансформаторном масле / А. Л. Бычков, С. М. Коробейников, А. Ю. Рыжжина // Журнал технической физики. – 2011. – Т. 81, вып. 3. – С. 106–108.

11. Бычков А. Л. Экспериментальное исследование сохранности проб трансформаторного масла в пробоотборном устройстве с гибкой оболочкой / А. Л. Бычков, С. М. Коробейников, Л. А. Дарьян // Доклады Академии наук высшей школы Российской Федерации. – 2016. – № 1 (30). – С. 15–20.
12. Влияние сильных электрических полей на поведение пузырьков в воде / С. М. Коробейников, А. В. Мелехов, Ю. Н. Синих [и др.] // Теплофизика высоких температур. – 2001. – Т. 39, № 2. – С. 395–399.
13. Влияние характеристик изоляторов на грозоупорность воздушной линии [Электронный ресурс] / Н. Я. Илюшов, С. М. Коробейников, В. А. Ломан, [и др.] // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2019. – № 2. – С. 40–46. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=8934>. – Загл. с экрана.
14. Дарьян Л. А. Моделирование утечки газов из пробоотборных емкостей с гибкой оболочкой / Л. А. Дарьян, С. М. Коробейников, А. Л. Бычков // Электро. Электротехника, электроэнергетика, электротехническая промышленность. – 2013. – № 1. – С. 28–31.
15. Дарьян Л. А. Оценки диффузионных процессов в маслonaполненном электрооборудовании / Л. А. Дарьян, С. М. Коробейников // Научный вестник НГТУ. – 2007. – № 2 (27). – С. 131–143.
16. Дисперсная система увлажнения воздуха / Г. Я. Иванов, Б. В. Малоземов, С. М. Коробейников [и др.] // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2004. – № 2. – С. 246–248.
17. Диффузия и течения в трансформаторном масле: работа масляного затвора / С. М. Коробейников, М. В. Свириденко, А. Л. Бычков [и др.] // Энергетик. – 2013. – № 3. – С. 36–39.
18. Диффузия и течения в трансформаторном масле: регистрация термоконвективных течений / С. М. Коробейников, А. Л. Бычков, Л. А. Дарьян [и др.] // Энергетик. – 2013. – № 2. – С. 47–48.
19. Иванов Г. Я. Электрофизические технологии обработки семян и растений / Г. Я. Иванов, С. М. Коробейников, Б. В. Малоземов // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2004. – № 2. – С. 243–245.
20. Илюшов Н. Я. Низковольтные измерения частотозависимого резистора / Н. Я. Илюшов, С. М. Коробейников // Доклады ТУСУР. – 2012. – № 1 (25), ч. 1. – С. 192–195.
21. Исследование диэлектрических сред с повышенной диэлектрической проницаемостью / С. М. Коробейников, Е. М. Белокуров, В. М. Копылов [и др.] // Коллоидный журнал. – 2001. – Т. 63, вып. 4. – С. 1–8.
22. Контроль содержания антиокислительной присадки (ионол) в жидкой изоляции высоковольтного оборудования электросетевых предприятий современными инструментальными методами / М. Н. Лютикова, А. А. Коновалов, С. М. Коробейников [и др.] // Электрические станции. – 2018. – № 12. – С. 43–51.

23. Коробейников С. М. Анализ качества устройств отбора проб, предназначенных для хроматографического анализа газов, растворенных в изоляционных жидкостях / С. М. Коробейников, Л. А. Дарьян // Электричество. – 2006. – № 4. – С. 67–69.
24. Коробейников С. М. Влияние электрического поля на точку кипения жидкостей / С. М. Коробейников // Инженерно-физический журнал. – 1981. – № 6. – С. *
25. Коробейников С. М. Деформация пузырьков в электрическом поле / С. М. Коробейников // Инженерно-физический журнал. – 1979. – № 5. – С. *
26. Коробейников С. М. Динамика электрострикционного давления у сферического электрода / С. М. Коробейников, Э. В. Яншин // Журнал технической физики. – 1983. – Т. 53, вып.10. – С.*
27. Коробейников С. М. Измерения сопротивления двухслойного проводника резонансным способом / С. М. Коробейников, А. В. Мелехов, Н. Я. Илюшов // Электричество. – 2011. – № 10. – С. 52а–55.
28. Коробейников С. М. Инжекционный ток и образование пузырьков в сильных резконеоднородных электрических полях / С. М. Коробейников // Прикладная механика и техническая физика. – 2000. – Т. 41, № 5. – С. 75–80.
29. Коробейников С. М. Инициирование пробоя в жидкости с помощью кавитационных пузырьков / С. М. Коробейников, А. П. Дрожжин, В. С. Тесленко // Научный вестник НГТУ. – 2003. – № 2. – С. 93–100.
30. Коробейников С. М. Исследование растворимости газов в рапсовом масле как электроизоляционном материале / С. М. Коробейников, М. А. Анисеева // Теплофизика высоких температур. – 2016. – Т. 54, № 1. – С. 108–113.
31. Коробейников С. М. Исследование технологических операций, влияющих на определение концентрации присадки Ионол в изоляционном масле высоковольтного оборудования / С. М. Коробейников // Проблемы региональной энергетики. – 2018. – № 1 (36). – С. 96–105.
32. Коробейников С. М. Исследование частичных разрядов в трансформаторном масле на переменном напряжении / С. М. Коробейников, А. Г. Овсянников, А. Л. Бычков // Электробезопасность. – 2015. – № 1. – С. 35–40.
33. Коробейников С. М. Исследование электромагнитных полей в помещениях закрытой электрической подстанции / С. М. Коробейников, Ю. Г. Соловейчик, А. Д. Коробенков // Безопасность в техносфере. – 2011. – № 1. – С. 37–43.
34. Коробейников С. М. Методы контроля влагосодержания жидких диэлектриков. Состояние и проблемы / С. М. Коробейников, М. Н. Лютикова // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. – 2017. – № 9–10. – С. 32–49.
35. Коробейников С. М. О роли пузырьков в электрическом пробое жидкостей. Ч. 1 : Предпробивные процессы / С. М. Коробейников // Теплофизика высоких температур. – 1998. – № 3. – С. 362–367.

36. Коробейников С. М. О роли пузырьков в электрическом пробое жидкостей. Ч. 2 : Сопоставление с экспериментом / С. М. Коробейников // Теплофизика высоких температур. – 1998. – № 4. – С. 541–547.
37. Коробейников С. М. Определение диэлектрической проницаемости и тангенса угла диэлектрических потерь кремнийорганической жидкости ПМС-20 в широком диапазоне температур / С. М. Коробейников, М. В. Свириденко // Сборник научных трудов НГТУ. – 2011. – № 2 (64). – С. 135–142.
38. Коробейников С. М. Оценка изменения внутреннего давления в высоковольтном маслонаполненном электрооборудовании с герметичными сильфонами / С. М. Коробейников, Л. А. Дарьян // Электричество. – 2008. – № 8. – С. 64–65.
39. Коробейников С. М. Оценка эффективности применения частотозависимого устройства для подавления высокочастотных перенапряжений / С. М. Коробейников, Ю. А. Лавров, Н. Я. Илюшов // Электробезопасность. – 2014. – № 4. – С. 25–30.
40. Коробейников С. М. Оценки диффузионных процессов в маслонаполненном электрооборудовании / С. М. Коробейников, Л. А. Дарьян // Научный вестник НГТУ. – 2007. – Т. 2 (27). – С. 131–144.
41. Коробейников С. М. Оценки напряженности поля безэлектродных стримеров в воде / С. М. Коробейников, А. В. Мелехов // Теплофизика высоких температур. – 2014. – Т. 52, № 1. – С. 139–141.
42. Коробейников С. М. Поведение пузырьков в перфтортриэтиламине под действием сильных электрических полей / С. М. Коробейников, А. В. Мелехов, К. Б. Ганенко // Теплофизика высоких температур. – 2001. – Т. 39, № 6. – С. 1–6.
43. Коробейников С. М. Предпробойные процессы в жидкой изоляции при импульсном напряжении / С. М. Коробейников, Э. В. Яншин, К. В. Яншин // Импульсный разряд в диэлектриках : сб. ст. – Новосибирск : Наука, 1985. – С. *
44. Коробейников С. М. Пузырьковая модель инициирования импульсного пробоя жидкостей. Ч. 1. Физическая картина / С. М. Коробейников // Сборник научных трудов НГТУ. – 1996. – Вып. 2 (4). – С. 93–100.
45. Коробейников С. М. Скин-эффект в композиционных материалах / С. М. Коробейников, А. П. Дрожжин, Л. И. Сарин // Электричество. – 2004. – № 7. – С. 1–8.
46. Коробейников С. М. Сравнение коэффициентов газообразования при частичных разрядах в системе «острие–плоскость» в рапсовом и трансформаторном маслах / С. М. Коробейников, А. В. Ридель // Прикладная физика. – 2018. – № 6. – С. 25–28.
47. Коробейников С. М. Факторы, влияющие на определение антиокислительной присадки в изоляционном масле из высоковольтного оборудования [Электронный ресурс] / С. М. Коробейников, М. Н. Лютикова // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2018. – № 7. – С. 41–53. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/contents.asp?id=35293242>. – Загл. с экрана.

48. Коробейников С. М. Факторы, влияющие на расчет добавки антиокислительной присадки – ионола в изоляционное масло для высоковольтного оборудования / С. М. Коробейников, М. Н. Лютикова // Системы. Методы. Технологии. – 2018. – № 3 (39) . – С. 49–56.
49. Коробейников С. М. Электрическая проводимость перфтортриэтиламина при постоянном напряжении / С. М. Коробейников, С. Г. Сарин, Г. Г. Фурин // Журнал прикладной химии. – 1996. – Т. 69, вып. 2. – С. *
50. Коробейников С. М. Электрооптические измерения напряженности электрического поля в воде с приэлектродными проводящими слоями / С. М. Коробейников, А. В. Мелехов, В. Г. Посух // Доклады Академии наук. – 2010. – Т. 433, № 6. – С. 753–755.
51. Коробенков А. Д. Воздействие переменных магнитных полей низких частот на организм человека (аналитический обзор) / А. Д. Коробенков, С. М. Коробейников, М. С. Акрамова // Безопасность в техносфере. – 2016. – Т. 5, № 6. – С. 65–75.
52. Коробенков А. Д. Оценка экранирования строительными материалами электромагнитных полей промышленной частоты / А. Д. Коробенков, С. М. Коробейников // Научные проблемы транспорта Сибири и Дальнего Востока. – 2011. – № 2. – С. 268–271.
53. Лютикова М. Н. Контроль содержания воды в жидкой изоляции высоковольтного оборудования разными методами / М. Н. Лютикова, С. М. Коробейников, В. В. Бузаев // Электрические станции. – 2019. – № 6 (1055). – С. 45–53.
54. Новый способ защиты оборудования подстанций от высокочастотных перенапряжений / Н. Я. Илюшов, С. М. Коробейников, В. А. Ломан [и др.] // Известия Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова. – 2017. – № 4 (44). – С. 117–125.
55. Овсянников А. Г. Связь кажущегося и истинного зарядов частичных разрядов / А. Г. Овсянников, С. М. Коробейников, Д. В. Вагин // Электричество. – 2014. – № 8. – С. 37а–43.
56. Определение ионола в трансформаторном масле из высоковольтного маслonaполненного оборудования методом газовой хроматографии с масс-селективным детектором / М. Н. Лютикова, С. М. Коробейников, Н. Ю. Третьяков [и др.] // Промышленный сервис. – 2017. – № 4 (65). – С 33–40.
57. Повышение грузопорности воздушных линий электропередач [Электронный ресурс] / Н. Я. Илюшов, С. М. Коробейников, В. А. Ломан [и др.] // 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.
58. Проблемы грозоупорности линий электропередачи и подстанций в районах Крайнего Севера / Ю. А. Лавров, С. М. Коробейников, Н. Я. Илюшов [и др.] // Электроэнергия. Передача и распределение. – 2016. – № 3, ежекварт. спецвып. – С. 28–34.
59. Проблемы грузопорности линий электропередачи и подстанций в районах Крайнего Севера / Н. Я. Илюшов, С. М. Коробейников, В. А. Ломан [и др.] // Электроэнергия. Передача и распределение. – 2016. – № 3. – С. 30–35.

60. Пузырьковая модель инициирования импульсного пробоя жидкостей. II. Основные экспериментальные зависимости / С. М. Коробейников, Л. И. Сарин, В. М. Копылов [и др.] // Сборник научных трудов НГТУ. – 1997. – Вып. 1 (6). – С. 85–94.
61. Разработка технологии дистанционного обучения по курсу «Пожарная безопасность» / Г. Б. Паршукова, (...), С. М. Коробейников, С. Г. Юн [и др.] // Пожарная безопасность. – 2012. – № 1. – С. 144–149.
62. Растворение пузырьков диагностических газов в трансформаторном масле / А. Л. Бычков, Д. В. Вагин, С. М. Коробейников [и др.] // Теплофизика высоких температур. – 2011. – № 5. – С. 771–776.
63. Регистрация микропузырьков в трансформаторном масле / С. М. Коробейников, Л. А. Дарьян, А. П. Дрожжин [и др.] // Письма в Журнал технической физики. – 2008. – Т. 34, № 17. – С. 88–94.
64. Статистический анализ характеристик частичных разрядов в трансформаторном масле у острейшего электрода на переменном напряжении / С. М. Коробейников, А. Л. Бычков, Е. В. Чимитова [и др.] // Проблемы региональной энергетики. – 2017. – № 2 (34). – С. 36–44.
65. Частотно-зависимое устройство – новый способ защиты оборудования подстанций от высокочастотных перенапряжений = The frequency-dependent device – a new method of protection of substation equipment from high-frequency overvoltages / Н. Я. Илюшов, С. М. Коробейников, Ю. А. Лавров [и др.] // Энергетик. – 2018. – № 3. – С. 18–21.
66. Экспериментальное исследование поведения пузырьков в воде под действием сильных электрических полей / С. М. Коробейников, А. В. Мелехов, В. Г. Посух [и др.] // Теплофизика высоких температур. – 2001. – Т. 39, № 2. – С. 181–186.
67. Электрическая прочность перфтортриэтиламина при постоянном напряжении / С. М. Коробейников, С. Г. Сарин, Г. Г. Фурин [и др.] // Сборник научных трудов НГТУ. – 1996. – Вып. 2 (4). – С. 93–101.
68. Электрическая прочность перфтортриэтиламина при постоянном напряжении. II. Высоковольтные эксперименты / С. М. Коробейников, С. Г. Сарин, Г. Г. Фурин [и др.] // Сборник научных трудов НГТУ. – 1997. – Вып. 3 (8). – С. 111–116.
69. Электрическая прочность перфтортриэтилена при постоянном напряжении. Ч. 1 / С. М. Коробейников, С. Г. Сарин, Г. Г. Фурин [и др.] // Сборник научных трудов НГТУ. – 1996. – Вып. 2 (4). – С. 93–100.
70. Электропроводный композиционный материал «ЭКОМ» и изделия на его основе / С. М. Коробейников, В. М. Белокуров, Н. Г. Царегородцев [и др.] // Энергетик. – 1997. – № 3. – С. 11–13.
71. Anikeeva M. A. Study of stability against oxidation of rapeseed oil / M. A. Anikeeva, S. M. Korobeynikov // Journal of Engineering Thermophysics. – 2016. – Vol. 25, iss. 2. – P. 236–238.

72. Bychkov A. L. Determination of the hydrogen diffusion coefficient in transformer oil / A. L. Bychkov, S. M. Korobeynikov, A. Yu. Ryzhkina // *Technical Physics*. – 2011. – Vol. 56, iss. 3. – P. 421–422.
73. Bychkov A. Partial discharges registration in transformer oil at the «point-plane» electrode system / A. Bychkov, S. Korobeynikov, A. Ovsyannikov // *Applied Mechanics and Materials*. – 2015. – Vol. 698 : *Electrical Engineering, Energy, Mechanical Engineering (EEM–2014)*. – P. 615–620.
74. Control of the antioxidant additive (ionol) content in liquid insulation of high-voltage equipment in electric grid companies using modern instrumental methods / M. Lyutikova, S. M. Korobeynikov, A. A. Konovalov [et al.] // *Power Technology and Engineering*. – 2019. – Vol. 53, iss. 1. – P. 118–125.
75. Dynamics of bubbles in electric field / S. M. Korobeynikov, A. G. Ovsyannikov, A. V. Ridel [et al.] // *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.).
76. HV DC Electrical Strength of Perfluorothreeethylamine / S. M. Korobeynikov, S. G. Sarin, N. B. Lipunov // *Russian Journal of Engineering Thermophysics*. – 1997. – Vol. 6, № 4. – P. 347–359.
77. Korobeynikov S. M. Deformation of bubbles in transformer oil at the action of alternating electric field / S. M. Korobeynikov, A. V. Ridel, D. A. Medvedev // *European Journal of Mechanics – B/Fluids*. – 2019. – Vol. 75. – P. 105–109.
78. Korobeynikov S. M. Estimations of the electric field strength of nonelectrode streamers in water / S. M. Korobeynikov, A. V. Melekhov // *High Temperature*. – 2014. – Vol. 52, iss. 1. – P. 129–131.
79. Korobeynikov S. M. Nonelectrode and postbreakdown ionization processes in water / S. M. Korobeynikov, A. V. Melekhov, V. G. Posukh // *IEEE Transactions on Plasma Science*. – 2014. – Vol. 42, iss. 4. – P. 965–968.
80. Korobeynikov S. M. Streamers and partial discharges in water / S. M. Korobeynikov, A. V. Melekhov // *Journal of Physics: Conference Series*. – 2016. – Vol. 754. – Art. 102005 (6 p.).
81. Korobeynikov S. M. Study of the solubility of gases in rapeseed oil as an insulating material / S. M. Korobeynikov, M. A. Anikeeva // *High Temperature*. – 2016. – Vol. 54, № 1. – P. 113–117.
82. Mechanism of surface charge creation due to image forces / S. M. Korobeynikov, A. V. Melekhov, G. G. Furin [et al.] // *Journal of Physics D: Applied Physics*. – 2002. – Vol. 35, № 11. – P. 1193–1196.
83. Melekhov A. V. Nonelectrode streamers in deionized water / A. V. Melekhov, S. M. Korobeynikov // *IEEE Transactions on Plasma Science*. – 2011. – Vol. 39, iss. 11. – P. 792–793.

84. Melekhov A. V. Electrooptical Measurements of the Electric Field Strength in Water with Near – Electrode Conductive Layers / A. V. Melekhov, S. M. Korobeynikov, V. G. Posukh // Doklady Physics. – 2010. – Vol. 55, №. 8. – P. 391–393.
85. Microbubbling in transformer oil due to vibration / S. M. Korobeynikov, A. L. Bychkov, A. Y. Ryzhkina [et al.] // IEEE Transactions on Dielectrics and Electrical Insulation. – 2013. – Vol. 20, iss. 2. – P. 675–677.
86. Optical Study of Prebreakdown Cathode Processes in Deionized Water / A. V. Melekhov, V. G. Posukh, (...), S. M. Korobeynikov [et al.] // IEEE Transactions on Dielectrics and Electrical Insulation. – 2009. – Vol. 16, iss. 2. – P. 504–508.
87. 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.
88. Registration and Simulation of Partial Discharges in Free Bubbles at AC Voltage / S. M. Korobeynikov, A. V. Ridel, D. A. Medvedev [et al.] // IEEE Transactions on Dielectrics and Electrical Insulation. – 2019. – Vol. 26, iss. 4. – P. 1035–1042.
89. Study of partial discharges in bubbles and microsphere in transformer oil / S. M. Korobeynikov, A. G. Ovsyannikov, A. V. Ridel [et al.] // Journal of Physics: Conference Series. – 2018. – Vol. 1128. – Art. 012118.
90. Study of partial discharges in liquids / S. Korobeynikov, A. Ovsyannikov, A. Ridel [et al.] // Journal of Electrostatics. – 2020. – Vol. 103. – Art. 103412. – [10 p.]
91. Surface conductivity at the interface between ceramics and transformer oil / S. M. Korobeynikov, A. V. Melekhov, Y. G. Soloveitchik [et al.] // Journal of Physics D: Applied Physics. – 2005. – Vol. 38, iss. 6. – P. 915–921.

Доклады, тезисы докладов на научных мероприятиях

92. Базылева В. С. Влияние преимущественной адсорбции ионов одного знака на электропроводность дисперсных систем в линейном приближении / В. С. Базылева, С. М. Коробейников // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 15 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 23–25 апр. 2014 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2014. – С. 52–55.
93. Базылева В. С. Связь «кажущегося» и истинного зарядов при частичных разрядах / В. С. Базылева, С. М. Коробейников // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 14 Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 100-летию со дня рожд. А. И. Покрышкина, 24–26 апр. 2013 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – С. 22–25.
94. Безэлектродные и послеперебойные стримеры в воде / С. М. Коробейников, В. Г. Посух, А. В. Мелехов [и др.] // Физика импульсных разрядов в конденсированных средах : материалы 15 междунар. науч. конф., Николаев, 15–19 авг. 2011 г. – Николаев : Миколаївська обласна друкарня, 2011. – С. 3–6.

95. Бычков А. Л. Исследование термоконвективных течений в трансформаторном масле / А. Л. Бычков, М. А. Аникеева, С. М. Коробейников // Современные проблемы электроники и электродинамики жидкостей : сб. докл. 10 междунар. науч. конф., Санкт-Петербург, 25–28 июня 2012 г. – Санкт-Петербург : Соло, 2012. – С. 185–187.
96. Бычков А. Л. Исследование течений и оценка скорости газораспределения в высоковольтном маслonaполненном электрооборудовании / А. Л. Бычков, М. А. Аникеева, С. М. Коробейников // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы, Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 104–108.
97. Бычков А. Л. Исследование частичных разрядов в трансформаторном масле в системе электродов «острие–плоскость» / А. Л. Бычков, С. М. Коробейников, А. Г. Овсянников // Диагностика электрических установок : материалы 9 науч.-практ. семинара Обществен. Совета специалистов Сибири и Дальнего Востока по проблемам диагностирования и испытания комплектных распределительных устройств с элегазовой изоляцией, [Красноярск, Дивногорск, 16–17 апр. 2014 г.]. – Красноярск ; Дивногорск, 2014. – С. 70–74.
98. Бычков А. Л. Исследование частичных разрядов в трансформаторном масле в системе электродов «острие–плоскость» / А. Л. Бычков, С. М. Коробейников, А. Г. Овсянников // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 15 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 23–25 апр. 2014 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ. – С. 120–124.
99. Бычков А. Л. Исследование частичных разрядов в трансформаторном масле на переменном напряжении в системе электродов «острие–плоскость» / А. Л. Бычков, С. М. Коробейников, А. Г. Овсянников // Электротехника. Энергетика. Машиностроение (ЭЭМ–2014) : сб. науч. тр. 1 междунар. науч. конф. молодых ученых, Новосибирск, 2–6 дек. 2014 г. : в 3 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2014. – Ч. 2 : Секция «Энергетика». – С. 129–131.
100. Бычков А. Л. Исследование частичных разрядов в трансформаторном масле на переменном напряжении в системе электродов «острие–плоскость» / А. Л. Бычков, С. М. Коробейников, А. Г. Овсянников // Современные проблемы электрофизики и электрогидродинамики : сб. докл. 11 междунар. науч. конф., Санкт-Петербург, 29 июня – 3 июля 2015 г. – Санкт-Петербург : Петроградский, 2015. – С. 191–193.
101. Бычков А. Л. Предупреждение аварий высоковольтного маслonaполненного электрооборудования путем оптимизации диагностического метода регистрации частичных разрядов / А. Л. Бычков, С. М. Коробейников, А. Г. Овсянников // Совершенствование системы управления, предотвращения и демпфирования последствий чрезвычайных ситуаций регионов и проблемы безопасности жизнедеятельности населения : материалы междунар. науч. конгр. «Сиббезопасность–Спасиб–2014», Новосибирск, 24–26 сент. 2014 г. – Новосибирск : СГГА, 2014. – С. 11–17.
102. Бычков А. Л. Разработка экспериментальной установки для оптико-электронной регистрации частичных разрядов / А. Л. Бычков, С. М. Коробейников, А. Г. Овсянников // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 14 Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 100-летию со дня рожд. А. И. Покрышкина, 24–26 апр. 2013 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – С. 62–65.

103. Дрожжин А. П. Многоочаговый электрический разряд в воде / А. П. Дрожжин, С. М. Коробейников, В. С. Тесленко // Электрофизика материалов и установок : сб. докл. науч. конф., посвящ. 75-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Ю. Н. Вершинина. – Новосибирск : Сиб. энергет. акад., [2006]. – С. 203–209.
104. Дрожжин А. П. Многоочаговый разряд в воде / С. М. Коробейников, В. С. Тесленко, А. П. Дрожжин // Электрофизика материалов и установок : сб. докл. науч. конф., посвящ. 75-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Ю. Н. Вершинина. – Новосибирск : Сиб. энергет. акад., 2006. – С. 203–211.
105. Жираткова Ю. В. Сезонный накопитель тепла для энергетической безопасности дома / Ю. В. Жираткова, С. М. Коробейников // Наука. Промышленность. Оборона : труды [12] Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 50-летию полета Ю. А. Гагарина в космос, Новосибирск, 20–22 апр. 2011 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – С. 205–208.
106. Защита оборудования подстанций от высоковольтных перенапряжений / Н. Я. Илюшов, С. М. Коробейников, В. А. Ломан [и др.] // 6 Российская конференция по молниезащите, Санкт-Петербург, 17–19 апр. 2018 г. : сб. докл. – Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2018. – С. 182–186.
107. Измерения частичных разрядов в трансформаторном масле / М. В. Свириденко, М. А. Анисеева, С. М. Коробейников [и др.] // Наука. Промышленность. Оборона : труды [13] Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 564–567.
108. Измерения частичных разрядов в трансформаторном масле / М. В. Свириденко, С. М. Коробейников, А. Л. Бычков [и др.] // Современные проблемы электрофизики и электрогидродинамики жидкостей : 10 междунар. науч. конф., Санкт-Петербург, 25–28 июня 2012 г. – Санкт-Петербург, 2012. – С. 129–131.
109. Ильиных М. В. Особенности пробоя воздушного промежутка в опытах искусственного ОДЗ при различных режимах заземления нейтрали / М. В. Ильиных, С. М. Коробейников, Л. И. Сарин // Ограничение перенапряжений и режимы заземления нейтрали сетей 6–35 кВ : тр. 2 Всерос. науч. техн. конф., Новосибирск, 15–17 окт. 2002 г. – Новосибирск, 2002. – С. 123–127.
110. Илюшов Н. Я. Молниезащита энергетических объектов ПАО «ТРК» / Н. Я. Илюшов, С. М. Коробейников, С. С. Шевченко // 6 Российская конференция по молниезащите, Санкт-Петербург, 17–19 апр. 2018 г. : сб. докл. – Санкт-Петербург : Изд-во Политехн. ун-та, 2018. – С. 187–190.
111. Илюшов Н. Я. Определение характеристик частотно-зависимого резистора при проведении сильноточных испытаний / Н. Я. Илюшов, С. М. Коробейников // Современные проблемы электрофизики и электрогидродинамики : сб. докл. 11 междунар. науч. конф., Санкт-Петербург, 29 июня – 3 июля 2015 г. – Санкт-Петербург : Петроградский, 2015 – С. 338–340.
112. Исследование диэлектрических характеристик и электрической прочности сегнетоактивных жидкостей / С. М. Коробейников, Э. В. Яншин, К. В. Яншин [и др.] // Всесоюзная конференция по физике диэлектриков : тез. докл. – Баку, 1982. – С. *

113. Исследование особенностей протекания частичных разрядов в трансформаторном масле / А. Л. Бычков, С. М. Коробейников, А. Г. Овсянников [и др.] // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 16 Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 70-летию Победы в Великой Отечественной войне, Новосибирск, 22–24 апр. 2015 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2015. – С. 167–171.
114. Исследование предпробойных катодных процессов в дистиллированной воде / С. М. Коробейников, А. В. Мелехов, В. Г. Посух [и др.] // Физика импульсных разрядов в конденсированных средах : материалы 13 Междунар. науч. шк.-семинара, Украина, Николаев, 21–25 авг. 2007 г. – Николаев, 2007. – С. 11–13.
115. Коробейников С. М. Визуализация предпробивных процессов в нитробензоле / С. М. Коробейников, Ю. А. Кузнецова, В. Б. Ясинский // Современные проблемы электрофизики и электрогидродинамики : 12 междунар. науч. конф., Санкт-Петербург, 24–26 июня 2019 г. : сб. докл. – Санкт-Петербург, 2019. – С. 97–99.
116. Коробейников С. М. Влияние давления на импульсную электрическую прочность жидкостей / С. М. Коробейников, Э. В. Яншин, С. Г. Сарин // Всесоюзная конференция по электрическому разряду в жидкости : тез. докл. – Николаев : ПКБ электрогидравлики, 1989. – С. *
117. Коробейников С. М. Деформация пузырьков в электрическом поле / С. М. Коробейников // Всесоюзная конференция по физике диэлектриков : тез. докл. – Караганда, 1978. – С. *
118. Коробейников С. М. Диффузионные процессы в маслонаполненном электрооборудовании / С. М. Коробейников, Л. А. Дарьян // Труды научно-практического семинара по диагностике электрических установок, Новосибирск, 10–14 апр. 2006 г. – Новосибирск : ПЭИПК, 2006. – С. 27–31.
119. Коробейников С. М. Защита подстанций от ударов молнии / С. М. Коробейников, Н. Я. Илюшов // Совершенствование системы управления, предотвращения и демпфирования последствий чрезвычайных ситуаций регионов и проблемы безопасности жизнедеятельности населения : материалы междунар. выст. и науч. конгр. «Сиббезопасность–2015», Новосибирск, 23–25 сент. 2015 г. – Новосибирск : СГУГиТ, 2015. – С. 13–18.
120. Коробейников С. М. Инициирование пробоя в жидкости с помощью кавитационных пузырьков / С. М. Коробейников, А. П. Дрожжин, В. С. Тесленко // Физика импульсных разрядов в конденсированных средах : 9 междунар. шк.-семинар, Украина, Николаев, сент. 2003 г. – Николаев, 2003. – С. 29–32.
121. 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, Ялта, 11–12 сент. 2017 г. – Новосибирск, 2017. – С. 116.
122. Коробейников С. М. Исследование свойств рапсового масла как электроизоляционного материала / С. М. Коробейников, М. А. Аникеева // Современные проблемы электрофизики и электрогидродинамики : сб. докл. 11 междунар. науч. конф., Санкт-Петербург, 29 июня – 3 июля 2015 г. – Санкт-Петербург : Петроградский, 2015. – С. 183–187.

123. Коробейников С. М. Исследования импульсных предпробивных полей в нитробензоле с помощью эффекта Керра / С. М. Коробейников, Э. В. Яншин, К. В. Яншин // Всесоюзная конференция по физике диэлектриков : тез. докл. – Караганда, 1978. – С. *
124. Коробейников С. М. Методика изучения природы предпробивных пузырьков / С. М. Коробейников, Т. Д. Татьяна // Всесоюзная конференция молодых ученых : тез. докл. – Новосибирск : Информэнерго, 1982. – С. *
125. Коробейников С. М. Моделирование электрооптических картин предпробивных электрических полей в воде / С. М. Коробейников, Д. В. Вагин, Т. Б. Епанчинцева // Электротехника. Электротехнология. Энергетика. : сб. науч. тр. 7 междунар. науч. конф. молодых ученых, Новосибирск, 9–12 июня 2015 г. : в 3 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2015. – Ч. 3 : Секция «Энергетика». – С. 242–246.
126. Коробейников С. М. О воздействии низкочастотных магнитных полей на человека / С. М. Коробейников, Г. И. Дьяченко, А. Д. Коробенков // Совершенствование системы управления, предотвращения и демпфирования последствий чрезвычайных ситуаций регионов и проблемы безопасности жизнедеятельности населения : материалы междунар. науч. конгр. «Сиббезопасность–Спасиб–2014», Новосибирск, 24–26 сент. 2014 г. – Новосибирск : СГГА, 2014. – С. 160–165.
127. Коробейников С. М. О возможном механизме повышенного газообразования в реакторах / С. М. Коробейников, А. Ю. Рыжкина // Трансформаторы: эксплуатация, диагностирование, ремонт и продление срока службы : материалы междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию В. Соколова, Екатеринбург, 13–17 сент. 2010 г. – Екатеринбург : Автограф, 2010. – С. 169–173.
128. Коробейников С. М. О возможности пузырькового механизма пробоя жидкой изоляции при переменном напряжении / С. М. Коробейников, Л. А. Дарьян, А. В. Мелехов // Физика импульсных разрядов в конденсированных средах : материалы 13 междунар. науч. шк.-семинара, Украина, Николаев, 21–25 авг. 2007 г. – Николаев, 2007. – С. 123–126.
129. Коробейников С. М. Образование пузырьков в сильных электрических полях / С. М. Коробейников // Современные проблемы электрофизики и электрогидродинамики жидкостей : докл. 5 междунар. науч. конф., Санкт-Петербург, 1988 г. – Санкт-Петербург, 1998. – С. *
130. Коробейников С. М. Определение характеристик частотозависимого устройства при проведении сильноточных испытаний / С. М. Коробейников, Н. Я. Илюшов, А. Л. Бычков // Электротехника. Энергетика. Машиностроение (ЭЭМ–2014) : сб. науч. тр. 1 междунар. науч. конф. молодых ученых, Новосибирск, 2–6 дек. 2014 г. : в 3 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2014. – Ч. 2 : Секция «Энергетика». – С. 158–261.
131. Коробейников С. М. Оценки напряженности поля безэлектродных стримеров в воде / С. М. Коробейников, А. В. Мелехов // Физика импульсных разрядов в конденсированных средах : материалы 16 междунар. науч. конф., Украина, Николаев, 19–22 авг. 2013 г. – Николаев, 2013. – С. 18–21.

132. Коробейников С. М. Поведение пузырьков в жидкостях под действием сильных электрических полей и зажигание разряда с их помощью / С. М. Коробейников, А. В. Мелехов // Физика импульсного разряда в конденсированных средах : 10 междунар. шк.-семинар, Николаев, 20–25 августа 2001 г. – Николаев, 2001. – С. *
133. Коробейников С. М. Повышение надежности высоковольтного маслонаполненного электрооборудования путем совершенствования диагностического метода регистрации частичных разрядов / С. М. Коробейников, А. Г. Овсянников, А. Л. Бычков // Безопасность жизнедеятельности в третьем тысячелетии : сб. материалов 6 междунар. науч.-практ. конф., Челябинск, 7–9 окт. 2015 г. : в 2 т. – Челябинск, 2015. – Т. 1. – С. 112–118.
134. Коробейников С. М. Предпосевная обработка семян электрическим полем / С. М. Коробейников, С. Г. Сарин // Механизация сельскохозяйственного производства в начале XXI века : сб. науч. тр. по материалам междунар. науч.-практ. конф. – Новосибирск, 2001. – С. *
135. Коробейников С. М. Предпробивные процессы в воде при импульсном напряжении / С. М. Коробейников // Перспективные технологии консолидации материалов с применением электромагнитных полей : тез. докл. 3 науч. семинар, Москва, 12–14 мая 2014 г. – Москва : НИЯУ МИФИ, 2014. – С. 43–44.
136. Коробейников С. М. Предпробивные процессы в жидкой изоляции у острых электродов / С. М. Коробейников, Э. В. Яншин // Всесоюзная конференция молодых ученых : тез. докл. – Новосибирск : Информэнерго, 1982. – С. *
137. Коробейников С. М. Причины образования предпробивных пузырьков в нитробензоле / С. М. Коробейников // Всесоюзная конференция по физике диэлектриков : тез. докл. – Баку, 1982. – С. *
138. Коробейников С. М. Проблемы электроотопления / С. М. Коробейников, С. Г. Сарин // Сборник докладов международного семинара по энергосбережению. – Новосибирск, 1997. – С. *
139. Коробейников С. М. Пузырьки как причина аварий герметичного высоковольтного маслонаполненного электрооборудования / С. М. Коробейников, Л. А. Дарьян // Современные проблемы электрофизики и электрогидродинамики жидкостей : сб. докл. 9 междунар. науч. конф., 22–26 июня 2009 г. – Санкт-Петербург : Соло, 2009. – С. 188–193.
140. Коробейников С. М. Разработка частотозависимого устройства для подавления высокочастотных перенапряжений / С. М. Коробейников, Ю. А. Лавров, Н. Я. Илюшов // Диагностика электрических установок : материалы 9 науч.-практ. семинара Обществен. Совета специалистов Сибири и Дальнего Востока по проблемам диагностирования и испытания комплектных распределительных устройств с элегазовой изоляцией, [Красноярск, Дивногорск, 16–17 апр. 2014 г.]. – Красноярск ; Дивногорск, 2014. – С. 105–113.
141. Коробейников С. М. Расчет и измерения электромагнитных полей в помещениях закрытой подстанции 110/10 кВ / С. М. Коробейников, М. Г. Персова, А. Д. Коробенков // Транс-

форматоры: эксплуатация, диагностирование, ремонт и продление срока службы : материалы междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию В. Соколова, Екатеринбург, 13–17 сент. 2010. – Екатеринбург : Автограф, 2010. – С. 208–217.

142. Коробейников С. М. Регистрация реакции организма человека при воздействии на головной мозг магнитного поля промышленной частоты / С. М. Коробейников, М. С. Байбурина, Б. К. Акрамов // Безопасность жизнедеятельности в третьем тысячелетии : сб. материалов 6 междунар. науч.-практ. конф., Челябинск, 7–9 окт. 2015 г. : в 2 т. – Челябинск, 2015. – Т. 2. – С. 106–110.
143. Коробейников С. М. Резистор на основе скин-эффекта / С. М. Коробейников, А. П. Дрожжин, Л. И. Сарин // Передача энергии переменным током на дальние и сверхдальние расстояния : междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В. К. Щербакова, Новосибирск, 15–19 сент. 2003 г. – Новосибирск : СибНИИЭ, 2003. – Т. 2. – С. 304–313.
144. Коробейников С. М. Резистор с частотной зависимостью для уменьшения перенапряжений / С. М. Коробейников, А. С. Бесов, А. В. Мелехов // Ограничение перенапряжений и режимы заземления нейтрали сетей 6–35 кВ : тр. 2 Всерос. науч. техн. конф., Новосибирск, 15–17 окт. 2002 г. – Новосибирск, 2002. – С. 52–58.
145. Коробейников С. М. Стримеры и частичные разряды в воде / С. М. Коробейников, А. В. Мелехов // Теплофизика и физическая гидродинамика : тез. докл. Всерос. науч. конф. с элементами шк. молодых ученых, Ялта, 19–25 сент. 2016 г. – Новосибирск, 2016. – С. 58.
146. Коробейников С. М. Уменьшение энергии, поглощаемой ОПН при воздействии грозового импульса / С. М. Коробейников, С. Г. Сарин, А. А. Челазнов // Выбор и эксплуатация ОПН в электрических сетях 6–35 кВ : Всерос. симп., Москва, 15–18 мая 2001 г. – Москва, 2001. – С. *
147. Коробейников С. М. Частотно-зависимый резистор для подавления высокочастотных возмущений / С. М. Коробейников, Л. И. Сарин, А. А. Челазнов // [Тр. конф. по электромагнитной совместимости]. – Санкт-Петербург, 2002. – С. 362–366.
148. Коробейников С. М. Экранирующий материал для защиты от ЭМП / С. М. Коробейников, Л. И. Сарин, В. М. Хохлов // [Труды конференции по электромагнитной совместимости]. – Санкт-Петербург, 2002. – С. 359–362.
149. Коробейников С. М. Электропроводный композиционный резистивный материал «ЭКОМ» / С. М. Коробейников, Л. И. Сарин // Электрофизика материалов и установок : науч. конф., посвящ. 75-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Ю. Н. Вершинина. – Новосибирск : Сиб. энергет. акад., [2007]. – С. 41–47.
150. Коробейников С. М. Энергетические характеристики резистора на основе материала «ЭКОМ» / С. М. Коробейников // Режимы заземления нейтрали сетей 3–6–10–35 кВ : докл. науч.-техн. конф. – Новосибирск : ГЦРО, 2000. – С. 110–116.

151. Коробенков А. Д. Исследование электромагнитных полей в помещениях закрытой подстанции 110/10 кВ / А. Д. Коробенков, С. М. Коробейников // Энергетика: экология, надежность, безопасность : материалы докл. 15 Всерос. науч.-техн. конф., Томск, 9–11 дек. 2009 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2009. – С. 13–16.
152. Коробенков А. Д. Расчетная и экспериментальная оценка экранирования электрического поля бетонной стенкой / А. Д. Коробенков, Д. В. Вагин, С. М. Коробейников // Совершенствование системы управления, предотвращения и демпфирования последствий чрезвычайных ситуаций регионов и проблемы безопасности жизнедеятельности населения : материалы междунар. науч. конгр. «Сиббезопасность–Спасиб–2013», Новосибирск, 25–27 сент. 2013 г. – Новосибирск : СГГА, 2013. – С. 121–126.
153. Коробенкова А. Ю. Исследование механизма газообразования в шунтирующих реакторах как способ предотвращения аварий / А. Ю. Коробенкова, А. Л. Бычков, С. М. Коробейников // Совершенствование системы управления, предотвращения и демпфирования последствий чрезвычайных ситуаций регионов и проблемы безопасности жизнедеятельности населения : материалы междунар. науч. конгр. «Сиббезопасность–Спасиб–2013», Новосибирск, 25–27 сент. 2013 г. – Новосибирск : СГГА, 2013. – С. 126–130.
154. Коробенкова А. Ю. Механизм газообразования в трансформаторном масле при низкочастотной вибрации / А. Ю. Коробенкова, С. М. Коробейников, А. Л. Бычков // Физика импульсных разрядов в конденсированных средах : материалы 16 междунар. науч. конф., Украина, Николаев, 19–22 авг. 2013 г. – Николаев, 2013. – С. 212–215.
155. Леган М. В. Апробация обучения по программе ДПО «Пожарная безопасность» с оценкой качества процесса обучения по комбинированной форме / М. В. Леган, Т. А. Яцевич, С. М. Коробейников // Совершенствование системы управления, предотвращения и демпфирования последствий чрезвычайных ситуаций регионов и проблемы безопасности жизнедеятельности населения : материалы междунар. науч. конгр. «Сиббезопасность–Спасиб–2013», Новосибирск, 25–27 сент. 2013 г. – Новосибирск : СГГА, 2013. – С. 135–141.
156. Леган М. В. К вопросу о влиянии нежелательной растительности на бетонные конструкции ЛЭП / М. В. Леган, С. М. Коробейников, А. Г. Тарасов // Актуальные проблемы безопасности жизнедеятельности: интеграция науки и практики : сб. науч. тр. по материалам междунар. науч.-практ. конф., Ставрополь, 16 мая 2008 г. – Ставрополь, 2008. – С. 71–75.
157. Липунова Т. Н. Выявление взаимосвязи воздействия магнитного поля напряженностью 25–200 а/м на головной мозг человека и физиологическими реакциями организма / Т. Н. Липунова, С. М. Коробейников // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 15 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 23–25 апр. 2014 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2014. – С. 401–405.
158. Лютикова М. Н. О проблемах смешения разных марок минеральных изоляционных масел / М. Н. Лютикова, С. М. Коробейников // Современные проблемы электрофизики и электрогидродинамики : 12 междунар. науч. конф., Санкт-Петербург, 24–26 июня 2019 г. : сб. докл. – Санкт-Петербург, 2019. – С. 100–106.

159. Маматюков В. К. Защита головы человека от электромагнитного излучения промышленной частоты / В. К. Маматюков, С. М. Коробейников // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 15 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 23–25 апр. 2014 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2014. – С. 426–428.
160. Материал ЭКОМ и его развитие в новых изделиях / С. М. Коробейников, Н. И. Емельянов, М. В. Ильиных [и др.] // Передача энергии переменным током на дальние и сверхдальние расстояния : междунар. науч.-техн. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В. К. Щербакова, Новосибирск, 15–19 сент. 2003 г. – Новосибирск : СибНИИЭ, 2003. – Т. 2. – С. 314–323.
161. О роли пузырьков в зажигании импульсного электрического пробоя / С. М. Коробейников, Ю. Н. Синих, А. В. Мелехов [и др.] // Физика импульсного электрического пробоя конденсированных сред : междунар. шк.-семинар. – Николаев, 1999. – С. *
162. Обзор устройств для отбора проб газа из газового реле силовых трансформаторов. Испытание пробоотборника EL-PACK G с модифицированным клапаном [Электронный ресурс] / С. М. Коробейников, М. Н. Лютикова, С. И. Сотников [и др.] // Новое в российской электроэнергетике : науч.-техн. электрон. журн. – 2018. – № 10. – С. 52–62. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=8934>. – Загл. с экрана.
163. Образование и поведение пузырьков в трансформаторном масле при вибрации / А. В. Мелехов, (...), С. М. Коробейников, А. А. Зоткин [и др.] // Физика импульсных разрядов в конденсированных средах : материалы 15 междунар. науч. конф., Украина, Николаев, 15–19 авг. 2011 г. – Николаев : Миколаївська обласна друкарня, 2011. – С. 20–23.
164. Ограничение перенапряжений в сетях 10кВ КС с помощью устройства частичного резистивного заземления нейтрали / С. М. Коробейников, С. Н. Великий, Н. И. Емельянов [и др.] // Новые технологии в энергетике ОАО ГАЗПРОМ : материалы конф. – Москва, 1999. – С. 175–181.
165. Один из способов уменьшения энергии, поглощаемой ОПН при воздействии грозового импульса / С. М. Коробейников, С. Г. Сарин, А. А. Челазнов [и др.] // Научные аспекты разработки, производства, исполнение и применение : сб. докл. Всерос. науч. техн. совещ., Санкт-Петербург, окт. 2001 г. – Санкт-Петербург, 2001. – С. *
166. Появление электрогидродинамических течений в жидкой изоляции при импульсном напряжении / С. М. Коробейников, Э. В. Яншин, К. В. Яншин [и др.] // Всесоюзная конференция по электрическому разряду в жидкости : тез. докл. – Николаев, 1984. – С. *
167. Пузырьки в электрическом поле: динамика и частичные разряды / А. Л. Бычков, С. М. Коробейников, А. Ю. Коробенкова [и др.] // Физика взрыва: теория, эксперимент, приложения : тез. док. Всерос. конф., Новосибирск, 18–21 сент. 2018 г. – Новосибирск, 2018. – С. 37–38.
168. Разработка программно-технического комплекса дистанционного обучения пожарной безопасности для специалистов образовательных и научных учреждений / Г. Б. Паршукова, М. В. Леган, О. В. Андрюшкова, С. М. Коробейников // Совершенствование системы

управления, предотвращения и демпфирования последствий чрезвычайных ситуаций регионов и проблемы безопасности жизнедеятельности населения : материалы междунар. науч. конгр. «Сиббезопасность–Спасиб–2011», 20–22 сент. 2011 г. – Новосибирск : СГГА, 2011. – С. 89–92.

169. Разработки фирмы «Болид» для топливно-энергетического комплекса / С. М. Коробейников, С. Г. Сарин, А. А. Челазнов [и др.] // СибВПК – нефтегазовому комплексу : межрегион. конф., Омск, 5–6 июня 2001 г. – Омск, 2001. – С. *
170. Ридель А. В. Методика определения коэффициентов диффузии основных диагностических газов путем растворения пузырьков данных газов в диэлектрической жидкости / А. В. Ридель, С. М. Коробейников // Современные проблемы электрофизики и электрогидродинамики : сб. докл. 11 междунар. науч. конф. Санкт-Петербург, 29 июня – 3 июля 2015 г. – Санкт-Петербург : Петроградский, 2015 – С. 228–229.
171. Ридель А. В. Сравнение динамики растворения основных диагностических газов в различных электроизоляционных жидкостях / А. В. Ридель, С. М. Коробейников // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 16 Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 70-летию Победы в Великой Отечественной войне, Новосибирск, 22–24 апр. 2015 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2015. – С. 662–665.
172. Роль пузырьков в предпробивных процессах / С. М. Коробейников, Ю. Н. Синих, В. Г. Посух [и др.] // 7 международная школа-семинар по импульсному пробое конденсированных сред : тр., Украина, Николаев, 1999 г. – Николаев, 1999. – С. 16–19.
173. Рояк М. Э. Моделирование электромагнитного поля в оригинальном кабеле / М. Э. Рояк, С. Т. Адаманова, С. М. Коробейников // Международная конференция по вычислительной математике (МКВМ–2004), Академгородок, Новосибирск, 21–25 июня 2004 г. : сб. тр. – Новосибирск : ИВМиМГ СО РАН, 2004. – С. 620–624.
174. Рыжкина А. Ю. Образование пузырьков при пробоотборе и оценка их влияния на определение газосодержания в масле / А. Ю. Рыжкина, С. М. Коробейников, Л. А. Дарьян // Энергетика: экология, надежность, безопасность : материалы докл. 15 всерос. науч.-техн. конф., Томск, 9–11 дек. 2009 г. – Томск : Изд-во ТПУ, 2009. – С. 38–39.
175. Рыжкина А. Ю. Оценки коэффициентов диффузии диагностических газов в трансформаторном масле / А. Ю. Рыжкина, А. Л. Бычков, С. М. Коробейников // Трансформаторы: эксплуатация, диагностирование, ремонт и продление срока службы : материалы междунар. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию В. Соколова, Екатеринбург, 13–17 сент. 2010. – Екатеринбург : Автограф, 2010. – С. 173–177.
176. Рыжкина А. Ю. Ошибки при определении дефектов в маслonaполненном электрооборудовании методом ХАРГ / А. Ю. Рыжкина, С. М. Коробейников // Современные проблемы электроники и электродинамики жидкостей : сб. докл. 10 междунар. науч. конф., Санкт-Петербург, 25–28 июня 2012 г. – Санкт-Петербург : СОЛО, 2012. – С. 272–273.
177. Рыжкина А. Ю. Ошибки при различных методах интерпретации ХАРГ / А. Ю. Рыжкина, С. М. Коробейников // Наука. Промышленность. Оборона : тр. [13] Всерос. науч.-техн.

конф., посвящ. 200-летию Бородинской битвы, Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – С. 536–538.

178. Сарин Л. И. Электропроводный композиционный резистивный материал «ЭКОМ» / Л. И. Сарин, С. М. Коробейников // Электрофизика материалов и установок : сб. докл. науч. конф., посвящ. 75-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Ю. Н. Вершинина. – Новосибирск : Сиб. энергет. акад. – С. 41–47.
179. Свириденко М. В. Экспериментальное изучение влияния ультразвука на трансформаторное масло / М. В. Свириденко, С. М. Коробейников, А. Л. Бычков // Физика импульсных разрядов в конденсированных средах : материалы 16 междунар. науч. конф., Украина, Николаев, 19–22 авг. 2013 г. – Николаев, 2013. – С. 26–29.
180. Тестирование – критерий оценки качества обучения студентов дистанционного обучения НГТУ / М. В. Леган, С. М. Коробейников, А. Ю. Потапова [и др.] // Безопасность жизнедеятельности в 3 тысячелетии : сб. материалов 5 междунар. науч.-практ. конф., Челябинск, 3–5 окт. 2012 г. – Челябинск : Изд-во ЮУрГУ, 2012. – Т. 2. – С. 361–365.
181. Увеличение ресурса изоляции оборудования в сетях 10 кВ с помощью устройства резистивного заземления нейтрали / С. М. Коробейников [и др.] // Устойчивое развитие Севера России: проблемы и пути решения : сб. науч.-практ. конф., 20–24 июня 2000 г. – Москва, 2000. – С. 127–131.
182. Фатеев С. С. Предотвращение образования сосулек на краю кровли с помощью греющего кабеля / С. С. Фатеев, А. В. Ридель, С. М. Коробейников // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 16 Всерос. науч.-техн. конф., посвящ. 70-летию Победы в Великой Отечественной войне, Новосибирск, 22–24 апр. 2015 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2015. – С. 803–804.
183. Частотозависимый резистор для молниезащиты / С. М. Коробейников, Н. А. Черненко, Н. Я. Илюшов [и др.] // Первая Российская конференция по молниезащите : сб. докл., Новосибирск, 26–30 нояб. 2007 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2007. – С. 281–289.
184. Чуприна Н. Н. Система активной защиты от магнитных полей / 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.
185. Экспериментальные исследования физических процессов, ограничивающих импульсную электрическую прочность жидкостей / Ю. Н. Вершинин, (...), С. М. Коробейников, С. Г. Сарин [и др.] // Электрофизика материалов и установок : сб. докл. науч. конф., посвящ. 75-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Ю. Н. Вершинина. – Новосибирск : Сиб. энергет. акад., [2006]. – С. 143–169.
186. Электроотопление с помощью панелей ПЭГ / С. М. Коробейников [и др.] // Устойчивое развитие Севера России: проблемы и пути решения : сб. науч.-практ. конф., 20–24 июня 2000 г. – Москва, 2000. – С. 122–127.

187. Электропроводный композиционный материал «ЭКО» и изделия на его основе / С. М. Коробейников, С. Г. Сарин, В. М. Копылов [и др.] // Композит-95 : докл. междунар. конф., Барнаул, 1995 г. – Барнаул : БГУ, 1995. – С. *
188. Энергоресурсосберегающие технологии фирмы «Болид» / С. М. Коробейников, А. А. Челазнов, М. В. Ильиных [и др.] // Восток – Сибирь – Запад : междунар. симп. – Новосибирск, 1999. – С. 44–45.
189. Akramova M. S. Possibility of registration of changes in the human body at influence of harmful production factors by means of the polygraph / M. S. Akramova, S. M. Korobeynikov, B. K. Akramov // 11 International forum on strategic technology (IFOST-2016) : proc., Novosibirsk, 1–3 June 2016. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2016. – Pt. 2. – P. 413–415.
190. Bubbles Behavior at Strong Electric Field / S. M. Korobeynikov, Yu. N. Sinikh, V. M. Posukh [et al.] // 2 International Workshop on Conduction and Convection in Liquids. France, Grenoble, May 2000. – [Grenoble], 2000. – P. 99–102.
191. Deformation and motion of bubbles at action of strong fields / S. M. Korobeynikov, A. V. Melekhov, V. G. Posukh [et al.] // International Conference Modern Problems of Electrophysics and Electrohydrodynamics of Liquids, Sankt-Petersburg, 2000. – [Sankt-Petersburg], 2000. – P. 187–191.
192. Diffusion processes in oil-filled electrical equipment / S. M. Korobeynikov, L. A. Darian // 16 International Conference on Dielectric Liquids (ICDL 2008), France, Poitiers, 30 June – 3 July 2008. – [Piscataway, N. J.] : IEEE, 2008. – P. 242–244.
193. Dissolution of bubbles with diagnostic gases in insulating liquids / S. M. Korobeynikov, A. V. Ridel, A. Y. Korobeynikova [et al.] // 19 International conference on dielectric liquids (ICDL) : [proc.], United Kingdom, Manchester, 25–29 June 2017. – IEEE, 2017. – 4 p.
194. Experimental study and numerical simulation of partial discharges in deformed bubbles in transformer oil [Electronic resource] / S. M. Korobeynikov, A. V. Ridel, A. G. Ovsyannikov [et al.] // IEEE 20 International conference on dielectric liquids (ICDL), Italy, Roma, 23–27 June 2019. – IEEE, 2019. – 4 p. – Mode of access: <https://ieeexplore.ieee.org/document/8796734/authors#authors>. – Title from screen.
195. Gassing in transformer oil at low and high frequency vibration / S. M. Korobeynikov, A. L. Bychkov, A. V. Ridel [et al.] // 11 International forum on strategic technology (IFOST-2016) : proc., Novosibirsk, 1–3 June 2016. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2016. – Pt. 2. – P. 405–407.
196. High-frequency transients suppression at substation [Electronic resource] / S. M. Korobeynikov, N. Y. Ilyushov, Y. A. Lavrov [et al.] // IEEE international conference on high voltage engineering and application : summ. book of ICHVE 2018, Greece, Athens, 10–13 Sept. 2018. – IEEE, 2018. – P. 508. – 1 flash card. – Title with the label.
197. HV Conduction and breakdown in perfluorothreeethylamine at DC stresses [Electronic resource] / S. M. Korobeynikov, S. G. Sarin, N. B. Lipunov, G. G. Furin // International sympo-

- sium on electrical insulating materials, Japan, Tokyo, 17–20 Sept. 1995. – IEEE, 1995. – P. 109–113. – Mode of access: <https://ieeexplore.ieee.org/document/496520>. – Title from screen.
198. Korobeinikov S. M. Analysis of dissolved gases extraction processes in transformer oil for chromatography / S. M. Korobeinikov // 2 International Forum on Strategic Technology, Mongolia, Ulaanbaator, 3–5 October 2007. – [Ulaanbaator], 2007. – P. 261–265.
 199. Korobeinikov S. M. Analysis of Fault Causes of the High-Voltage Oil Filled Electrical Equipment with Bellows / S. M. Korobeinikov // IFOST–2009, Cho-Shi-Min, 21–23 Oct. 2009. – [Cho-Shi-Min], 2009. – P. 254–257.
 200. Korobeinikov S. M. Model of prebreakdown processes in liquids under pulse voltage [Electronic resource] / S. M. Korobeinikov, E. V. Yaoshin // Ninth international conference on conduction and breakdown in dielectric liquids : conf. record, United Kingdom, Salford, 27–31 July 1987. – IEEE, 1987. – P. 398–402. – Mode of access: <https://ieeexplore.ieee.org/document/7408868>. – Title from screen.
 201. Korobeinikov S. M. «Apparent» and true charges of partial discharges / S. M. Korobeinikov, A. G. Ovsiyannikov // Proceedings of the 2016 IEEE international conference on dielectrics (ICD–2016), France, Montpellier, 3–7 July 2016. – IEEE, 2016. – Vol. 2. – P. 485–489.
 202. Korobeinikov S. M. Bubble model of pulse breakdown in liquids / S. M. Korobeinikov [Electronic resource] // Sixth international conference on dielectric materials : proc., United Kingdom, Manchester, 1992. – IEEE, 1992. – P. 500–503. – Mode of access: <https://ieeexplore.ieee.org/document/186993>. – Title from screen.
 203. Korobeinikov S. M. Bubbles and breakdown of liquid dielectrics / S. M. Korobeinikov, Yu. N. Sinikh // International Symposium on Electrical Insulation : conf. rec., USA, Arlington, 7–10 June 1998. – Ontario : Preney print & Litho Inc., 1998. – Vol. 1–2. – P. 603–606.
 204. Korobeinikov S. M. Check and justification of the method of diffusion coefficients determination in liquids by optical recording of gas bubble dissolution [Electronic resource] / S. M. Korobeinikov, N. N. Chuprina, M. Anikeeva // 13 International forum on strategic technology (IFOST–2018) : proc., China, Harbin, 30 May – 1 June 2018. – IEEE, 2018. – P. 850–852. – 1 flash card (CFP18786-USB). – Title with the label.
 205. Korobeinikov S. M. Experimental evidence of bubble model of discharge initiation / S. M. Korobeinikov, E. V. Yanshin, K. V. Yanshin // International Conference on Electrical Insulation and Dielectric Phenomena : proc., USA, Atlanta, 25–28 Oct. 1998. – [Madison], 1998. – P. 436–438.
 206. 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, 25–29 June 2017. – IEEE, 2017. – 4 p.
 207. Korobeinikov S. M. Fluorocarbon liquid dielectrics at DC stresses [Electronic resource] / S. M. Korobeinikov, S. G. Sarin // Proceedings of the 3 International Conference on Properties and Applications of Dielectric Materials, Japan, Tokyo, 1991 : in 2 vols. – IEEE, 1991. –

Vol. 2. – P. 898–900. – Mode of access: <https://ieeexplore.ieee.org/document/172216>. – Title from screen.

208. Korobeynikov S. M. High-current testing of frequency dependent device / S. M. Korobeynikov, N. Y. Ilyushov // 11 International forum on strategic technology (IFOST–2016) : proc., Novosibirsk, 1–3 June 2016. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2016. – Pt. 2. – P. 326–328.
209. Korobeynikov S. M. High-voltage equipment insulation oils moisture content evaluation using the method of gas chromatography under various temperature conditions / S. M. Korobeynikov, M. N. Lyutikova, A. A. Kononov // Актуальные проблемы электронного приборостроения (АПЭП–2018) : тр. 14 междунар. науч.-техн. конф., Новосибирск, 2–6 окт. 2018 г. : в 8 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2018. – Т. 1, ч. 5. – С. 168–172.
210. Korobeynikov S. M. Nonelectrode and postbreakdown streamers in water / S. M. Korobeynikov, A. V. Melekhov, V. G. Posukh // 4 Euro–Asian pulsed power conference (EAPPC–2012 / BEAMS–2012), Germany, Karlsruhe, 30 sept. – 4 okt. 2012. – [Karlsruhe], 2012. – S. 122.
211. Korobeynikov S. M. Optical investigation of pre-breakdown processes in insulating liquids / S. M. Korobeynikov, E. V. Yanshin, K. V. Yanshin // High Voltage Engineering : proc. 4 internat. symp., Greece, Athenes, 1983. – [Athenes], 1983. – Art. 24.09 (4 p.).
212. Korobeynikov S. M. Polygraph registration of brain response to magnetic field of power-line frequency / S. M. Korobeynikov, M. S. Akramova, B. K. Akramov // 2 International conference on industrial engineering, applications and manufacturing (ICIEAM) : proc. Chelyabinsk, 19–20 May 2016. – IEEE, 2016. – Art. 3.81 (4 p.).
213. Korobeynikov S. M. Prebreakdown processes in water with screened electrodes and possibility of pulse electrical strength increase / S. M. Korobeynikov, A. V. Melekhov // IEEE International conference on plasma sciences (ICOPS) : abstr., Turkey, Antalya, 2015. – [S. l.] : IEEE, 2015. – 1 p.
214. Korobeynikov S. M. Research and Educational Computer Program of Breakdown Initiation in Liquids / S. M. Korobeynikov, Yu. N. Sinikh, A. G. Tregubov // 13 International Conference on Dielectric Liquids (ICDL 1999), Japan, Nara, 20–25 July 1999. – [Nara] : IEEE Press, 1999. – P. 223–226,
215. Korobeynikov S. M. Simulation and analysis of prebreakdown processes in liquids / S. M. Korobeynikov, Y. A. Kuznetsova, V. B. Yassinskiy // The International symposium on electrohydrodynamics : book abstr., ISEHD 2019, Saint Petersburg, 18–22 June 2019. – [Saint Petersburg] : VVM publ., 2019. – P. 49.
216. Korobeynikov S. M. Area effect in bubble model of breakdown initiation / S. M. Korobeynikov [Electronic resource] // Proceedings of IEEE conference on electrical insulation and dielectric phenomena (CEIDP'94) : ann. report USA, Arlington, October, 1994. – IEEE, 1994. – P. 785–790. – Mode of access: <https://ieeexplore.ieee.org/document/592348/authors#authors>. – Title from screen.
217. Korobeynikov S. M. Prebreakdown processes and electric fields in water with screened electrodes / S. M. Korobeynikov, A. Melekhov, D. V. Vagin // Proceedings of the 2016 IEEE International con-

ference on dielectrics (ICD–2016), Montpellier, France, 3–7 July 2016. – IEEE, 2016. – Vol. 2. – P. 808–812.

218. Korobeynikov S. V. Partial discharges in free helium bubbles in transformer oil [Electronic resource] / S. V. Korobeynikov, A. V. Ridel, A. G. Ovsyannikov // IEEE International conference on high voltage engineering and application : sum. book of ICHVE 2018, Greece, Athens, 10–13 Sept. 2018. – IEEE, 2018. – 3 p. – 1 electron-optical disc (CD-ROM) ICHVE 2018. – Title with the label.
219. Lavrov Y. A. Protection of cables with XLPE insulation from high-frequency overvoltages / Y. A. Lavrov, S. M. Korobeynikov, N. F. Petrova // 11 International forum on strategic technology (IFOST–2016) : proc., Novosibirsk, 1–3 June 2016. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2016. – Pt. 2. – P. 334–337.
220. Loman V. A. Protection of equipment of substations from high-frequency overvoltages [Electronic resource] / V. A. Loman, N. Y. Ulyushov, S. M. Korobeynikov // 13 International forum on strategic technology (IFOST–2018) : proc., China, Harbin, 30 May – 1 June 2018. – IEEE, 2018. – P. 800–803. – 1 flash card (CFP18786-USB). – Title with the label.
221. Lyutikova M. N. Improvement of the procedure for determining the antioxidant additive (ionol) in insulating oils / M. N. Lyutikova, S. M. Korobeynikov // Lecture Notes in Mechanical Engineering. – 2019. – Vol. 1 : Proceedings of the 5 International Conference on Industrial Engineering (ICIE–2019). – P. 963–971.
222. Lyutikova M. N. Influence of water on liquid insulation electrical strength of large power transformers / M. N. Lyutikova, S. M. Korobeynikov // The International symposium on electrohydrodynamics : book abstr. (ISEHD–2019), Saint Petersburg, 18–22 June 2019. – Saint Petersburg : VVM publ., 2019. – P. 50.
223. Mechanism of gassing in oil-filled equipment due to vibration / S. M. Korobeynikov, A. L. Bychkov, A. Y. Korobenkova [et al.] // 8 International forum on strategic technologies (IFOST–2013) : proc., Mongolia, Ulaanbaatar, 28 June – 1 July 2013. – [Ulaanbaatar], 2013. – Vol. 2. – P. 610–613.
224. Numerical simulation of partial discharges in deformed bubbles in transformer oil / D. Karpov, S. M. Korobeynikov, M. Meredova [et al.] // The International symposium on electrohydrodynamics : book abstr. (ISEHD–2019), Saint Petersburg, 18–22 June 2019. – Saint Petersburg : VVM publ., 2019. – P. 74.
225. Ovsyannikov A. G. The analysis of moistening processes of an insulator surface / A. G. Ovsyannikov, S. M. Korobeynikov // 11 International forum on strategic technology (IFOST–2016) : proc., Novosibirsk, 1–3 June 2016. – Novosibirsk : Publ. NSTU, 2016. – Pt. 2. – P. 204–207.
226. Partial discharges in bubbles / S. Korobeynikov, A. G. Ovsyannikov, A. Ridel [et al.] // The international symposium on electrohydrodynamics : book abstr., (ISEHD 2019), Saint Petersburg, 18–22 June 2019. – Saint Petersburg : VVM publ., 2019. – P. 14.

227. Physical processes limiting the pulse energy release in liquid dielectrics [Electronic resource] / S. M. Korobeynikov, E. V. Yanshin, I. T. Ovchinnikov [et al.] // Tenth IEEE international pulsed power conference : digest of technical papers, USA, Albuquerque, 3–6 July 1995 : in 2 vols. – IEEE, 1995. – Vol. 2. – P. 574–579. – Mode of access: <https://ieeexplore.ieee.org/document/596712/authors#authors>. – Title from screen.
228. Sarin S. G. EHD instabilities registration in liquids / S. G. Sarin, E. V. Yanshin, S. M. Korobeynikov [Electronic resource] // Proceedings of the 3 international conference on properties and applications of dielectric materials, Japan, Tokyo, 8–12 July 1991 : in 2 vols. – IEEE, 1991. – Vol. 2. – P. 910–914. – Mode of access: <https://ieeexplore.ieee.org/document/172215>. – Title from screen.
229. Simulation of Kerr fringes at the action of pre-breakdown electric field in water / S. M. Korobeynikov, Y. G. Soloveitchik, D. V. Vagin [et al.] // Современные проблемы электрофизики и электрогидродинамики = Modern problems of electrophysics and electrohydrodynamics : сб. докл. 11 междунар. науч. конф. Санкт-Петербург, 29 июня – 3 июля 2015 г. – Санкт-Петербург : Петроградский, 2015 – P. 202–206.
230. Skin Effect in Disperse Media / S. M. Korobeynikov, L. I. Sarin, A. S. Chelaznov [et al.] // International Symposium on Magnetism, Brasil, Recife, 6-11 Aug. 2000. – North-Holland : Amsterdam, 2001. – IR-47.
231. Yanshin E. V. Space charge and pre-breakdown bubbles formation near point electrodes under pulse voltage [Electronic resource] / E. V. Yanshin, K. V. Yanshin, S. M. Korobeynikov // Eighth International Conference on Conduction and Breakdown in Dielectric Liquids : proc., Italy, Pavia, 1984. – IEEE, 1984. – P. 194–198. – Mode of access: <https://ieeexplore.ieee.org/document/7415666>. – Title from screen.

Научное руководство и редактирование

232. Аникеева М. А. Исследование характеристик растительных масел для высоковольтного маслonaполненного электрооборудования : дис. ... канд. техн. наук : 05.14.12 / М. А. Аникеева ; науч. рук. С. М. Коробейников ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск, 2016. – 130 л.
233. Бычков А. Л. Выяснение причин повышенного газообразования в модели реактора / А. Л. Бычков, А. А. Зоткин, А. Ю. Рыжкина ; науч. рук. С. М. Коробейников // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 3–5 дек. 2010 г. : в 4 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2010. – Ч. 2. – С. 43–44.
234. Бычков А. Л. Исследование газообразования при частичных разрядах и совершенствование пробоотбора для газового анализа высоковольтного маслonaполненного электрооборудования : дис. ... канд. техн. наук : 05.14.12 / А. Л. Бычков ; науч. рук. С. М. Коробейников ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск, 2014. – 155 л.

235. Бычков А. Л. Исследование частичных разрядов в трансформаторном масле в системе электродов «острие–плоскость» / А. Л. Бычков, С. М. Коробейников, М. В. Свириденко ; науч. рук. С. М. Коробейников // Физика импульсных разрядов в конденсированных средах : материалы 16 междунар. науч. конф., Украина, Николаев, 19–22 авг. 2013 г. – Николаев, 2013. – С. 22–25.
236. Дарьян Л. А. Научные основы физико-химической диагностики высоковольтного маслонаполненного электрооборудования с изоляцией конденсаторного типа : дис. ... д-ра техн. наук : 05.14.12 / Л. А. Дарьян ; науч. консультант С. М. Коробейников ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск, 2008. – 445 л.
237. Диагностические признаки для отбраковки вводов высокого напряжения с бумажно-масляной изоляцией / М. А. Аникеева, Р. С. Арбузов, С. В. Живодерников [и др.] ; [науч. рук. С. М. Коробейников] // Электро. Электротехника, электроэнергетика, электротехническая промышленность. – 2009. – № 1. – С. 22–25.
238. Дрожжин А. П. Исследование многоочагового электрического разряда в жидкости : дис. ... канд. техн. наук : 05.14.12 / А. П. Дрожжин ; науч. рук. С. М. Коробейников ; Новосиб. гос. техн. ун-т, Ин-т гидродинамики им. М. А. Лаврентьева СО РАН. – Новосибирск, 2006. – 131 л.
239. Загорнов Д. А. Моделирование сосулькообразования на крыше и борьба с помощью греющего кабеля / 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.
240. Илюшов Н. Я. Разработка и исследование частотозависимого устройства для подавления высокочастотных перенапряжений : дис. ... канд. техн. наук : 05.14.12 / Н. Я. Илюшов ; науч. рук. С. М. Коробейников ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск, 2014. – 190 л.
241. Коробенков А. Д. Применение искусственных и естественных экранов для ослабления электрического поля в помещении вблизи высоковольтных источников / А. Д. Коробенков ; науч. рук. С. М. Коробейников // Безопасность жизнедеятельности глазами молодежи : сб. материалов 2 Всерос. студен. конф. [Челябинск, 14–15 апр. 2011 г.]. – Челябинск : ЮУрГУ, 2011. – С. 30–31.
242. Мелехов А. В. Исследования предпробивных процессов в воде с приэлектродными пузырьками в микросекундном диапазоне : дис. ... канд. техн. наук : 05.14.12 / А. В. Мелехов ; науч. рук. С. М. Коробейников ; Новосиб. гос. техн. ун-т, Ин-т лазерной физики СО РАН. – Новосибирск, 2008. – 103 л.
243. Наука. Промышленность. Оборона : труды [12] Всероссийской научно-технической конференции, посвященные 50-летию полета Ю. А. Гагарина в космос, г. Новосибирск, 20–22 апр. 2011 г. / [ред. кол.: К. А. Матвеев, И. А. Балаганский, (...), С. М. Коробейников [и др.] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 720 с.
244. Наука. Промышленность. Оборона : труды [13] Всероссийской научно-технической конференции, посвященные 200-летию Бородинской битвы, Новосибирск, 18–20 апр. 2012 г. /

[ред. кол.: К. А. Матвеев, И. А. Балаганский, (...), С. М. Коробейников [и др.] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 720 с.

245. Наука. Промышленность. Оборона : труды [14] Всероссийской научно-технической конференции, посвященные 100-летию со дня рождения А. И. Покрышкина, 24–26 апр. / [ред. кол.: К. А. Матвеев, И. А. Балаганский, (...), С. М. Коробейников [и др.] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – 776 с.
246. Наука. Промышленность. Оборона : труды 11 Всероссийской научно-технической конференции, Новосибирск, 21–23 апр. 2010 г. / [ред. кол.: К. А. Матвеев, И. А. Балаганский, (...), С. М. Коробейников [и др.]. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2010. – 685 с. ил., табл.
247. Наука. Промышленность. Оборона : труды 17 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 20–22 апр. 2016 г. В 4 т. / под ред. С. Д. Саленко ; ред. тома: В. Г. Атапин, С. М. Коробейников, В. В. Ларичкин. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2016. – Т. 3. – 360 с.
248. Подгайная В. Ю. Нерациональное использование электроэнергии в НГТУ и влияние его на экологическую обстановку / В. Ю. Подгайная ; науч. рук. С. М. Коробейников // Современные проблемы естественных и технических наук (МНСК–2016) : материалы 24 межвуз. (регион.) науч. студен. конф. «Интеллектуальный потенциал Сибири», Новосибирск, 24–25 мая 2016 г. – Новосибирск : НГАСУ, 2016. – С. 361–365.
249. Ридель А. В. Исследование частичных разрядов в пузырьках и микросфере в трансформаторном масле / А. В. Ридель, С. М. Коробейников, А. Г. Овсянников, Д. И. Карпов ; [науч. рук. С. М. Коробейников] // Теплофизика и физическая гидродинамика : 3 Всерос. науч. конф. с элементами шк. молодых ученых, Ялта, 10–16 сент. 2018 г. : тез. докл. – Новосибирск, 2018. – С. 221.
250. Рыжкина А. Ю. Анализ и совершенствование хроматографических методов диагностики высоковольтного маслonaполненного электрооборудования : дис. ... канд. техн. наук : 05.14.12 / А. Ю. Рыжкина ; науч. рук. С. М. Коробейников ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск, 2011. – 181 л.
251. Свириденко М. В. Определение диэлектрической проницаемости и тангенса угла электрических потерь кремнийорганической жидкости ПМС-20 в широком диапазоне температур / М. В. Свириденко ; науч. рук. С. М. Коробейников // Наука. Технологии. Инновации : материалы Всерос. науч. конф. молодых ученых, 3–5 дек. 2010 г. : в 4 ч. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2010. – Ч. 2. – С. 117–119.
252. Труды [12] Всероссийской научно-технической конференции «Наука. Промышленность. Оборона», посвященной 50-летию полета Ю. А. Гагарина в космос, Новосибирск, 20–22 апр. 2011 г. / [редкол.: К. А. Матвеев, И. А. Балаганский, (...), С. М. Коробейников и др.]. – Новосибирск, 2011. – 684 с.
253. Чуприна Н. Н. Проверка и обоснование метода определения коэффициентов диффузии газов в жидкостях путем оптической регистрации растворения пузырьков / Н. Н. Чуприна ; науч. рук. С. М. Коробейников // Наука. Промышленность. Оборона : тр. 19 Всерос. науч.-техн. конф., Новосибирск, 18–20 апр. 2018 г. : в 4 т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2018. – Т. 3. – С. 117–119.

254. Электрофизика материалов и установок : науч. конф., посвящ. 75-летию со дня рождения чл.-кор. РАН Ю. Н. Вершинина / под ред. С. М. Коробейникова, Ю. В. Целебровского, С. В. Нестерова]. – Новосибирск : Сиб. энергет. акад., 2006. – 315 с. : ил., табл.
255. Akramova M. S. Polygraph registration of human brain response to magnetic field / M. S. Akramova, language adviser E. T. Kitova ; sci. ed. S. M. Korobeinikov // *Aspire to science* : тез. гор. науч.-практ. конф. студентов, магистрантов и аспирантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2016. – С. 44–46.
256. 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.
257. Epreva A. D. The principle of operation of tidal power plant. The pros and cons / A. D. Epreva ; research adviser S. M. Korobeinikov, language adviser I. N. Sharova // *Science in Progress* : тез. Всерос. науч.-практ. конф. магистрантов и аспирантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2016. – С. 42–43.
258. 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.
259. Loman V. A. Improving the efficiency of protection against highfrequency surge / V. A. Loman ; research adviser S. M. Korobeinikov ; language adviser V. L. Karakchieva // *Aspire to Science* : материалы междунар. науч. конф. студентов, магистрантов и аспирантов, Новосибирск, 18 апр. 2019 г. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2019. – С. 173–176.
260. Ridel A. V. Optical recording of bubble dissolution in various insulating liquids / A. V. Ridel, language adviser E. T. Kitova ; sci. ed. S. M. Korobeinikov // *Aspire to science* : тез. гор. науч.-практ. конф. студентов, магистрантов и аспирантов. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2016. – С. 88–89.

Авторские свидетельства, патенты

261. А. с. 1015770 СССР. Не подлежит публикации.
262. А. с. 1238600 СССР. Не подлежит публикации.
263. А. с. 1450647 СССР. Не подлежит публикации.
264. А. с. 1688725 СССР. Не подлежит публикации.
265. А. с. 509140 СССР. Не подлежит публикации.
266. А. с. 636963 СССР. Не подлежит публикации.

267. А. с. 717696 СССР МКИ G 02 F 1/03. Способ получения коротких световых импульсов / С. М. Коробейников, К. В. Яншин. – № 2437702/18-25 ; заявл. 30.12.76 ; опубл. 25.02.80, Бюл. № 7. – 2 с.
268. А. с. 883807 СССР МКИ G 01 R 31.08. Оптический способ дистанционного контроля состояния наружной и линейной изоляции / С. М. Коробейников, А. Г. Овсянников, В. Г. Сибиряков. – № 2897993/24-21 ; заявл. 26.03.80 ; опубл. 23.11.81, Бюл. № 43. – * с.
269. Пат. RU 2176832 С2, МПК Н 01 С 7/04, Н 01 С 1/082, Н 01 С 7/12 Высокоомный резистор для заземления нейтрали / Е. М. Белокуров, (...), С. М. Коробейников, Н. Г. Царегородцев [и др.] ; патентообладатель ООО ПНП «Болид». – № 98113036/09 ; заявл. 29.06.1998 ; опубл. 10.12.2001. – 5 с.
270. Пат. RU 2237333 С2, МПК Н 02 Н 9/04, Н 01 С 7/12. Устройство для защиты от перенапряжений / Е. М. Белокуров, (...), С. М. Коробейников, Н. Г. Царегородцев [и др.] ; патентообладатель ООО ПНП «Болид». – № 2000106378/09 ; заявл. 14.03.2000. ; опубл. 27.09.2004. – 6 с.
271. Пат. RU 2383957 С2, МПК Н 01 G 4/04. Импульсный накопитель электрической энергии / С. М. Коробейников ; патентообладатель ЗАО «СИБЕЛ». – № 2008116988/09 ; заявл. 28.04.2008 ; опубл. 10.03.2010, Бюл. № 7. – 9 с.
272. Пат. на полезную модель RU 130124 U1, МПК G 12 В 17/02. Устройство активной защиты от магнитного поля промышленной частоты / С. М. Коробейников, А. Г. Тарасов, А. Н. Шмыков, А. Д. Коробенков ; патентообладатель ФГБОУ ВПО НГТУ. – № 2013110094/28 ; заявл. 06.03.2013 ; опубл. 10.07.2013, Бюл. № 19. – 15 с.
273. Пат. на полезную модель RU 132633 U1, МПК Н 02 Н 9/04. Устройство для подавления высокочастотных перенапряжений / С. М. Коробейников, Н. Я. Илюшов, Ю. А. Лавров, В. В. Лопатин, В. П. Брыкин, А. Ю. Коробенкова ; патентообладатели: ФГБОУ ВПО НГТУ, ООО энергетики и электрификации «Тюменьэнерго». – № 013120271/07 ; заявл. 30.04.2013 ; опубл. 20.09.2013, Бюл. № 26. – 13 с.

Отчеты о НИР, депонированные рукописи

274. Коробейников С. М. Электрооптические исследования эмиссии носителей в резконеоднородных полях / С. М. Коробейников, Э. В. Яншин, К. В. Яншин // Известия ВУЗов. Физика. – 1983. – № 3. – 33 с. – (Деп. рук. ВИНТИ № 540782).
275. Снижение риска аварийности высоковольтного электрооборудования и повышение электробезопасности при его эксплуатации : отчет о НИР / исполн.: С. М. Коробейников, Г. Е. Асеев, О. С. Афанасьева [и др.]; рук. С. М. Коробейников. – Новосибирск, 2020. – 84 с. – № ГР АААА-Б20-220011090037-7.
276. Эффект Керра в нитробензоле в сильных электрических полях / С. М. Коробейников, Э. В. Яншин, К. В. Яншин [и др.] // Известия вузов. Физика. – 1982. – № 11. – 19 с. – (Деп. рук. ВИНТИ № 497682).

УЧЕБНИКИ, УЧЕБНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОСОБИЯ

277. Коробейников С. М. Диэлектрические материалы : учеб. пособие / С. М. Коробейников ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2000. – 66 с. : ил.
278. Коробейников С. М. Электрофизические процессы в газообразных, жидких и твердых диэлектриках: процессы в жидкостях : учеб. пособие / С. М. Коробейников ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2010. – 115, [1] с.
279. Материаловедение. Технология конструкционных материалов : метод. указания / сост.: С. М. Коробейников, Ю. В. Целебровский, В. А. Горюнов. – Новосибирск : Из-во НГТУ, 2009. – 96 с.
280. Материаловедение. Технология конструкционных материалов : сб. практ. заданий / [С. М. Коробейников и др. ; под общ. ред. Ю. В. Целебровского] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2008. – 117, [2] с.
281. Электротехническое материаловедение : лаб. работы № 1–6 для студентов 2 курса ФЭН, направление 551700, ЭМФ, направление 551300 / сост.: С. М. Коробейников, Ю. В. Целебровский. – Новосибирск : Из-во НГТУ, 1999. – 48 с.

ПУБЛИКАЦИИ, ПОСВЯЩЕННЫЕ ВОПРОСАМ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

282. Анализ качества освоения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» с помощью автоматизированного тестирования в электронной среде обучения НГТУ / М. В. Леган, С. М. Коробейников, А. Ю. Потапова [и др.] // Качество. Инновации. Образование. – 2012. – № 10. – С. 45–50.
283. Влияние интерактивности образовательных процессов по курсу «Пожарная безопасность» на эффективность учебного процесса / М. В. Леган, (...), С. М. Коробейников, О. В. Андриюшкова [и др.] // Совершенствование системы управления, предотвращения и демпфирования последствий чрезвычайных ситуаций регионов и проблемы безопасности жизнедеятельности населения : материалы междунар. науч. конгр. «Сиббезопасность–Спассиб–2013», Новосибирск, 25–27 сент. 2013 г. – Новосибирск : СГГА, 2013. – С. 74–80.
284. Коробейников С. М. НГТУ на международном форуме «Rugrids-electro. Российские сети. Новые возможности» / С. М. Коробейников // Информ-НГТУ. – 2015. – № 9 (23 дек.). – С. 8.

БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ С. М. КОРОБЕЙНИКОВА

РИНЦ

Произведен поиск по Российскому индексу научного цитирования в национальной информационно-аналитической системе на сайте научной электронной библиотеки (eLibrary.ru). Дата обращения к базе данных РИНЦ 26.06.2020 г.

Название показателя	Значение
Число публикаций на eLibrary.ru	182
Число публикаций в РИНЦ	175
Число публикаций, входящих в ядро РИНЦ	79
Число цитирований из публикаций на eLibrary.ru	815
Число цитирований из публикаций, входящих в РИНЦ	804
Число цитирований из публикаций, входящих в ядро РИНЦ	552
Индекс Хирша по всем публикациям на eLibrary.ru	11
Индекс Хирша по публикациям в РИНЦ	11
Индекс Хирша по ядру РИНЦ	9
Число публикаций, процитировавших работы автора	481
Число ссылок на самую цитируемую публикацию	55
Число публикаций автора, процитированных хотя бы один раз	95 (54,3 %)
Среднее число цитирований в расчете на одну публикацию	2,93
Индекс Хирша без учета самоцитирований	8
Индекс Хирша с учетом только статей в журналах	9
Год первой публикации	1979
Число самоцитирований	187 (23,3 %)
Число цитирований соавторами	269 (33,5 %)
Число соавторов	114
Число статей в зарубежных журналах	23 (13,1 %)
Число статей в российских журналах	90 (51,4 %)
Число статей в российских журналах из перечня ВАК	69 (39,4 %)
Число статей в российских переводных журналах	25 (14,3 %)

Число статей в журналах с ненулевым импакт-фактором	108 (61,7 %)
Число цитирований из зарубежных журналов	290 (36,1 %)
Число цитирований из российских журналов	314 (39,1 %)
Число цитирований из российских журналов из перечня ВАК	250 (31,1 %)
Число цитирований из российских переводных журналов	89 (11,1 %)
Число цитирований из журналов с ненулевым импакт-фактором	505 (62,8 %)
Средневзвешенный импакт-фактор журналов, в которых были опубликованы статьи	0,752
Средневзвешенный импакт-фактор журналов, в которых были процитированы статьи	1,253
Число публикаций в РИНЦ за последние 5 лет (2015–2019)	63 (36,0 %)
Число публикаций в ядре РИНЦ за последние 5 лет	28 (44,4 %)
Число ссылок из РИНЦ на работы, опубликованные за последние 5 лет	68 (8,5 %)
Число ссылок из ядра РИНЦ на работы, опубликованные за последние 5 лет	46 (5,7 %)
Число ссылок на работы автора из всех публикаций за последние 5 лет	447 (55,6 %)

Scopus

Проведен поиск по наукометрической базе данных Scopus. Дата обращения к базе данных Scopus 26.06.2020 г.

Число публикаций автора в базе данных Scopus	64
Число цитирований публикаций автора в базе данных Scopus	279
Индекс Хирша	10

Web of Science

Проведен поиск по наукометрической базе данных Web of Science. Дата обращения к базе данных Web of Science 26.06.2020 г.

Число публикаций автора в Web of Science	45
Число цитирований публикаций автора в базе данных Web of Science	123
Индекс Хирша	7

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ

А

Адаманова С. Т. 173
Акрамов Б. К. 142
Акрамова М. С. 51
Андрюшкова О. В. 168, 283
Аникеева М. А. 8, 30, 95, 96, 107, 122, 232, 237
Арбузов Р. С. 237
Асеев Г. Е. 275
Атапин В. Г. [247]
Афанасьева О. С. 275

Б

Базылева В. С. 92, 93
Байбурина М. С. 142
Балаганский И. А. [243], [244], [245], [246], [252]
Белокуров Е. М. 21, 70, 269, 270
Бесов А. С. 9, 144
Брыкин В. П. 273
Бузаев В. В. 53
Бычков А. Л. 10, 11, 14, 17, 18, 32, 62, 64, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 108, 113, 121, 130, 133, 153, 154, 167, 175, 179, 233, 234, 235

В

Вагин Д. В. 55, 62, 125, 152
Великий С. Н. 164
Вершинин Ю. Н. 185

Г

Ганенко К. Б. 42
Горюнов В. А. [279]

Д

Дарьян Л. А. 11, 14, 15, 18, 23, 38, 40, 63, 118, 128, 139, 174, 236
Дрожжин А. П. 29, 45, 63, 103, 104, 120, 143, 238
Дьяченко Г. И. 126

Е

Емельянов Н. И. 160, 164
Епанчинцева Т. Б. 125

Ж

Живодерников С. В. 237
Жираткова Ю. В. 105

З

Загорнов Д. А. 239
Зоткин А. А. 163, 233

И

Иванов Г. Я. 16, 19
Ильиных М. В. 109, 160, 188
Илюшов Н. Я. 5, 6, 7, 13, 20, 27, 39, 54, 57, 58, 59, 65, 106, 110, 111, 119, 130, 140, 240, 273

К

Карпов Д. И. 249
Климкин В. Ф. 3
Коновалов А. А. 22
Копылов В. М. 21, 60, 187
Коробенков А. Д. 33, 51, 52, 126, 141, 151, 152, 241, 272
Коробенкова А. Ю. 153, 154, 167, 273
Кузнецова Ю. А. 115

Л

Лавров Ю. А. 39, 58, 65, 140, 273
Ларичкин В. В. [247]
Левченко А. А. 7
Леган М. В. 155, 156, 168, 180, 282, 283
Липунова Т. Н. 157
Ломан В. А. 6, 13, 54, 57, 59, 106
Лопатин В. В. 273
Лютикова М. Н. 22, 34, 47, 48, 53, 56, 158, 162

М

Малоземов Б. В. 16, 19
Маматюков В. К. 159
Матвеев К. А. [243], [244], [245], [246],
[252]
Мелехов А. В. 9, 12, 27, 41, 42, 50, 66, 94,
114, 128, 131, 132, 144, 145, 161, 163, 242

Н

Нестеров С. В. 254

О

Овсянников А. Г. 32, 55, 97, 98, 99, 100, 101,
102, 113, 133, 249

П

Паршукова Г. Б. 61, 168
Персова М. Г. 141
Подгайная В. Ю. 248
Посух В. Г. 50, 66, 94, 114, 172
Потапова А. Ю. 180, 282

Р

Ридель А. В. 5, 46, 121, 170, 171, 182, 249
Рояк М. Э. 173
Рыжкина А. Ю. 10, 127, 174, 175, 176, 177,
233, 250

С

Саленко С. Д. [247]
Сарин Л. И. 45, 60, 109, 143, 147, 148, 178
Сарин С. Г. 49, 67, 68, 69, 116, 134, 138, 146,
165, 169, 185, 187
Свириденко М. В. 17, 37, 107, 108, 179, 235,
251
Синих Ю. Н. 12, 161, 172
Соловейчик Ю. Г. 33
Сотников С. И. 162

Т

Тарасов А. Г. 156, 272

Татьянина Т. Д. 124
Тесленко В. С. 29, 103, 104, 120
Третьяков Н. Ю. 56

У

Ушаков В. Я. 3
Ушакова В. Я. [3]

Ф

Фатеев С. С. 182
Фурин Г. Г. 49, 67, 68, 69

Х

Хохлов В. М. 148

Ц

Царегородцев Н. Г. 70, 269, 270
Целебровский Ю. В. [254], [279], [280],
[281]

Ч

Челазнов А. А. 146, 147, 165, 169, 188
Черненко Н. А. 183
Чимитова Е. В. 64
Чуприна Н. Н. 184, 253

Ш

Шевченко С. С. 110
Шмыков А. Н. 272

Ю

Юн С. Г. 61

Я

Яншин К. В. 43, 112, 123, 166, 267, 274, 276
Яншин Э. В. 26, 43, 112, 116, 123, 136, 166,
274, 276
Ясинский В. Б. 115
Яцевич Т. А. 155

A

Akramov B. K. 189, 212
Akramova M. S. 189, 212, 255
Anikeeva M. A. 71, 81, 204

B

Bychkov A. L. 72, 73, 85, 195, 223

C

Chan-Zhu-Tin M. O. 256
Chuprina N. N. 204

E

Epreva A. D. 257, 258

F

Furin G. G. 82, 197

I

Ilyushov N. Y. 196, 208

K

Karakchieva V. L. [259]
Karpov D. 224
Kitova E. T. [260]
Klimkin V. F. 4
Konovalov A. A. 74, 209
Korobenkova A. Y. 223
Korobeynikova A. Y. 193
Kuznetsova Y. A. 215

L

Lavrov Y. A. 196, 219
Lipunov N. B. 76, 197
Loman V. A. 220, 259
Lyutikova M. N. 74, 209, 221, 222

M

Medvedev D. A. 77, 88
Melekhov A. V. 78, 79, 80, 82, 83, 84, 86, 91,
206, 210, 213, 217
Meredova M. 224

O

Ovchinnikov I. T. 227
Ovsyannikov A. G. 73, 75, 87, 89, 90, 194,
201, 218, 225, 226

P

Petrova N. F. 219
Posukh V. G. 79, 84, 86, 210

R

Ridel A. V. 75, 77, 88, 89, 90, 193, 194, 195,
218, 260, 226
Ryzhkina A. Y. 72, 85

S

Sarin S. G. 76, 197, 207, 228
Sharova I. N. [256], [257], [258]
Soloveichik Y. G. 91, 229

U

Ulyushov N. Y. 220
Ushakov V. Y. 4

V

Vagin D. V. 87, 217, 229

Y

Yanshin E. V. 200, 211, 227, 228, 231
Yanshin K. V. 211, 231
Yassinskiy V. B. 215

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ

1. ГПНТБ СО РАН. Электронные каталоги и базы данных [Электронный ресурс]. – Режим доступа:
http://webirbis.spsl.nsc.ru/irbis64r_01/cgi/cgiirbis_64.exe?C21COM=F&I21DBN=CAT&P21DBN=CAT. – Загл. с экрана.
2. Информационная система НГТУ. Проверка печатных работ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://ciu.nstu.ru>. – Загл. с экрана.
3. Научная электронная библиотека eLibrary.ru [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.elibrary.ru. – Загл. с экрана.
4. Научные и учебно-методические публикации : (библиогр. указ.) = Research publications and teaching materials (Bibliography) / Новосиб. гос. техн. ун-т ; Науч. б-ка НГТУ. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 1983–2017.
5. Российская государственная библиотека. Электронный каталог [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.rsl.ru/index.php?f=339>. – Загл. с экрана.
6. Российская национальная библиотека. Электронный каталог [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.nlr.ru/poisk/>. – Загл. с экрана.
7. Электронный каталог НБ НГТУ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://virtua.library.nstu.ru/search/query?theme=NB_NSTU. – Загл. с экрана.
8. Google [Электронный ресурс] : информ.-поисковая система. – Режим доступа: <http://www.google.ru>. – Загл. с экрана.
9. Scopus [Electronic resource]. – Mode of access: <https://www.scopus.com>. – Title from screen.
10. Web of Science [Electronic resource]. – Mode of access: <http://apps.webofknowledge.com>. – Title from screen.

СОДЕРЖАНИЕ

ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ	3
КРАТКАЯ БИОГРАФИЧЕСКАЯ СПРАВКА	4
НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ	5
Книги, диссертации	5
Статьи из периодических изданий и научных сборников	5
Доклады, тезисы докладов на научных мероприятиях	12
Научное руководство и редактирование	27
Авторские свидетельства, патенты	30
Отчеты о НИР, депонированные рукописи	31
УЧЕБНИКИ, УЧЕБНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОСОБИЯ	32
ПУБЛИКАЦИИ, ПОСВЯЩЕННЫЕ ВОПРОСАМ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ	32
БИБЛИОМЕТРИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ С. М. КОРОБЕЙНИКОВА	33
ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ	35
СПИСОК ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ	38

КОРОБЕЙНИКОВ СЕРГЕЙ МИРОНОВИЧ
ЮБИЛЕЙНЫЙ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ
Книги, статьи и другие работы за 1979–2020 гг.

Ответственные редакторы: *В. Н. Удотова, Т. В. Баздырева, А. С. Шаромова*

Выпускающий редактор *И. П. Брованова*
Корректор *Л. Н. Киншт*
Дизайн обложки *А. В. Ладыжская*
Компьютерная верстка *С. И. Ткачева*

Налоговая льгота – Общероссийский классификатор продукции
Издание соответствует коду 95 3000 ОК 005-93 (ОКП)

Подписано в печать 13.07.2020. Формат 60 × 84 1/8. Бумага офсетная
Тираж 50 экз. Уч.-изд. л. 9,3. Печ. л. 5,0. Изд. № 124. Заказ № 722
Цена договорная

Отпечатано в типографии
Новосибирского государственного технического университета
630073, г. Новосибирск, пр. К. Маркса, 20