

НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА
Научно-библиографический отдел



Юбилейный указатель трудов профессора Тушинского Леонида Иннокентьевича

*Книги, статьи, авторские свидетельства и другие источники за
1953 - 2000 гг.*

*Составители: Пусеп Н.А.
Контарева Е.Б.*

2 корпус, комн. 502
E-mail: nbo@library.nstu.nsk.su

Новосибирск
2001

От составителей

Данный указатель составлен к юбилею доктора технических наук, профессора кафедры «Материаловедение в машиностроении» Тушинского Леонида Иннокентьевича. В указатель вошли работы, информация о которых взята из Картотеки трудов сотрудников НЭТИ (1962-1981 гг.), указателей «Трудов преподавателей и сотрудников НЭТИ» за 1983-1991 гг., из автоматизированной базы данных библиотеки «Труды преподавателей и сотрудников НЭТИ-НГТУ» (1992-2000 гг.).

Указатель содержит 169 библиографических записей на русском и английском языках, сгруппированных по видам публикаций:

1. Научные труды.
2. Учебно-методические пособия.
3. Публикации о Л.И. Тушинском

Внутри записи расположены по алфавиту публикаций, и имеют сплошную нумерацию. Перечень разделов представлен в Содержании.

Библиографические описания выполнены по *ГОСТ 7.1-84 Библиографическое описание документа. Общие требования и правила составления.*

Сокращения слов и словосочетаний в библиографических описаниях соответствуют *ГОСТ 7.12-93. Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке* и *ГОСТ 7.11-78. Сокращения слов и словосочетаний на иностранных европейских языках в библиографическом описании произведений печати.*

Для удобства пользования, библиографические записи имеют пометку о шифре и месте хранения в библиотеке НГТУ и ГПНТБ СО РАН. Неполный характер некоторых описаний (не указаны страницы в некоторых описаниях и т. д.) связан с невозможностью просмотреть издания *de visu*. Данные записи обозначены символом *.

Справочный аппарат указателя включает:

- Вводную часть: От составителей; Краткую биографическую справку.
- Именной указатель включает в себя фамилию автора (соавтора, составителя, редактора) напротив которой указан порядковый номер библиографической записи в основном указателе, жирным шрифтом выделены номера публикаций, принадлежащих составителям методических пособий, редакторам, научным руководителям.
- Поиск по Science Citation Index.
- Список источников информации.
- Содержание.



Краткая биографическая справка

Леонид Иннокентьевич Тушинский доктор технических наук, профессор, Заслуженный деятель науки России, член-корреспондент Сибирского отделения Академии наук высшей школы, Почетный доктор Силезского технического университета, Заслуженный работник НГТУ.

Тушинский Леонид Иннокентьевич родился в 1926 году. Образование получил в Иркутском горно-металлургическом институте.

С 1955 года Тушинский Л.И. работает в Новосибирском электротехническом институте (ныне НГТУ). Под его руководством в 1955 году в институте была создана кафедра технологии металлов и материаловедения. В организованных им научных лабораториях были начаты научные исследования в области теории и технологии упрочнения материалов (стали для производства железнодорожных рельсов, алюминиевых сплавов для электронной техники) по хозяйственным договорам с промышленными предприятиями. Фундаментальные исследования развивались в тесной координации с институтами Академии наук СССР (Институт металлургии, Москва; Институт металлофизики, Киев; Институт гидродинамики и Институт горного дела, Новосибирск; Институт физики прочности и материаловедения, Томск). В 1962 году была открыта очная аспирантура, а затем докторантура по материаловедению. Ученики научной школы возглавили кафедры вузов и лаборатории НИИ СО РАН.

За время работы Леонид Иннокентьевич Тушинский подготовил 3 докторов и 26 кандидатов технических наук.

Научные труды

Книги, авторефераты диссертаций

1. 621.7
K65 Конструктивная прочность композиции основной металл-покрытие / Л.И. Тушинский, А.В. Плохов, В.И. Синдеев, А.А. Столбов – Новосибирск: НГТУ, 1996. – 296 с.
Хранение: аб
2. K663
H766 Новые материалы и технологии. Теория и практика упрочнения материалов в экстремальных процессах / А.Н. Попырин, Н.П. Болтина, А.А. Боль, Л.И. Тушинский, А.В. Плохов и др. – Новосибирск: ВО Наука, 1992. – 200 с.
Хранение: ГПНТБ СО РАН - 4 ч/з
3. Структура и конструктивная прочность композиции: основной металл-покрытие / В.И. Синдеев, Л.И. Тушинский, А.В. Плохов, А.А. Столбов - Новосибирск: Сиб. изд. фирма РАН, 1996. – С.*
4. 669
T924 Структура перлита и конструктивная прочность стали / Л.И. Тушинский, А.А. Батаев, Л.Б. Тихомирова; Под ред. Е.И. Шемякина. – Новосибирск: Наука, 1993. – 280 с.: ил.
Хранение: ч/з, аб
5. Тушинский Л.И., Стенин С.И. Влияние магнитного поля на механические свойства рельсовой стали. – Новосибирск: НТО Машпром, 1965. – С.*
6. А
9895 Тушинский Л.И. Исследование литых и низко- и среднелегированных быстрорежущих сталей: Автореф. дис. ... канд. техн. наук. - Л., 1953. – С. 18.
Хранение: ГПНТБ – хр
7. 621.7
T924 Тушинский Л.И., Плохов А.В. Исследование структуры и физико-механических свойств покрытий / Отв. ред. М.Ф. Жуков; АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т горного дела. – Новосибирск: Наука, Сиб. отд-ние, 1986. – 196с.: ил.
Хранение: ч/з, уч
8. 621.7
T924 Тушинский Л.И. Теория и технология упрочнения металлических сплавов = Metall alloys strengthening theory and technology / Отв. ред. Е.И. Шемякин; Акад. наук СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т горного дела. – Новосибирск: Наука, 1990. – 303 с.: ил.
Хранение: аб
9. A196
6
13843 Тушинский Л.И. Упрочнение углеродистой стали микролегированным титаном: Автореф. дис. ... д-ра техн. наук. – Л., 1966. – С. 37.
Хранение: ГПНТБ СО РАН-кх
10. Тушинский Л.И., Тихомирова Л.Б. Упрочнение эвтектной стали модификацией. – Новосибирск: НТО Машпром, 1965. – С.*

Статьи, тезисы докладов

11. Анг
л
72
K75 Baris N.M., Tushinsky L.I., Golcovsky M.G. SR-study of coatings from the mixture of tungsten carbides and Ni-Cr-B-Si powder melted by an electron beam // Abstr.: The Third Russian - Korea Intern. Simp. on Science and Technology (KORUS'99), June 22-25, 1999 at Novosibirsk State Techn. Univ., Novosibirsk, Russia. - [Novosibirsk], 1999. – Vol. 1. – P. 376.
Хранение: ин

12. Baris N.M., Golcovsky M.G., Tushinsky L.I. SR-study of coatings by complex elektron-dtam alloying of titanium alloys and steels // KORUS`2000: The 4 Korea-Russia Intern. Symp. on Science and Technology: Proc. / University of Ulsan, Ulsan, Republic of Korea. – Ulsan, 2000. – Pt. 3. – P. 407-410.
13. Exfoliation lamellar cementite in the cold forming carbon-steel / Bataev V. A. , Tushinsky L.I., Bataeva Z.B., Popelyukh A.I. // The 5 Intern. Conf. Computer-Aided Design Advanced Materials and Technologies. – Tomsk, 1997. – P. 91-92.
14. Англ
Л
72
К75 SR-study of the coatings from Ni-Cr-B-Si powder melted by an electron beam / Baris N.M., Bataev V.A., Tushinsky L.I., Golcovsky M.G. // Abstr.: The Third Russian - Korea Intern. Simp. on Science and Technology (KORUS'99), June 22-25, 1999 at Novosibirsk State Techn. Univ., Novosibirsk, Russia. – [Novosibirsk], 1999. – Vol. 1. – P. 374.
Хранение: ин
15. Англ
Л
72
К75 Strength and cracking resistance of steels with submicrokristalline structure / Tushinsky L.I., Bataev V.A., Bataeva Z.B., Popelyukh A.I. // KORUS`97: The 1 Korea-Russia Intern. Symp. on science and technology: Abstr. – Ulsan, 1997. – P. 112.
Хранение: ин
16. Англ
Л
72
К75 The dissolutions of carbide phase during a process of cold forming steels with a lamellar pearlite structure / Bataev V. A., Kotorov S.A., Tushinsky L.I., Popelyukh A.I. // KORUS`97: The 1 Korea-Russia Intern. Symp. On science and technology: Abstr. – Ulsan, 1997. – P. 113.
Хранение: ин
17. Англ
Л
72
К75 Tushinsky L.I. Development of alloys strengchening theory and technology // Abstr.: The Third Russian – Korea Intern. Simp. on Science and Technology (KORUS'99), June 22-25, 1999 at Novosibirsk State Techn. Univ., Novosibirsk, Russia. – [Novosibirsk], 1999. – Vol. 1. – P. 437.
Хранение: ин
18. Англ
Л
72
К75 Tushinsky L.I. Problems of material science // Proc.: The third Russian - Korea Intern. Simp. on Science and Technology (KORUS'99), June 22-25, 1999 at Novosibirsk State Techn. Univ., Novosibirsk, Russia; Organized by Novosibirsk State Techn. Univ. Etc. - [Novosibirsk], 1999. – Vol. 1. – P. 360-363.
Хранение: ин
19. Англ
Л
72
К75 Tushinsky L.I. Structural theory of material strentgthening // KORUS`97: The 1 Korea-Russia Intern. Symp. on science and technology: Abstr. – Ulsan, 1997. – P. 115.
Хранение: ин
20. Tushinsky L.I. Structural theory of material strentgthening // The 5 Intern. Conf. Computer-Aided Design of Advanced Materials and Technologies. – Tomsk, 1997. – P. 40-41.
21. Tushinsky L.I. The theory of blocks in structure of materials, natural object and society // The 5 Intern. Conf. Computer-Aided Design of Advanced Materials and Technologies. – Tomsk, 1997. – P. 40-41.

22. 06 Н 76 Барис Н.М., Батаев В.А., Тушинский Л.И. Особенности строения кристаллической решетки соединения FeNi, полученного при оплавлении порошка ПН70Ю30 пучком электронов // Сб. науч. тр. НГТУ. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 1999. – N 3(16). – С. 130-134.
Хранение: ч/з, аб, хр, з/п
23. Батаев А.А., Тушинский Л.И., Батаев В.А. Влияние феррито-цементной структуры на скорость абразивного изнашивания стали // Металловедение и термообработка материалов. – 1996. – №6. – С. 25-27.
24. Батаев А.А., Тушинский Л.И., Батаев В.А. Микромеханизмы разрушения перлита // Микромеханизмы пластичности, разрушения и сопутствующих явлений: Тез. докл. междунар. конф. – Тамбов: [Том. гос. ун-т], 1996. – С. 204-205.
25. Батаев А.А., Батаев В.А., Тушинский Л.И. Морфология избыточности цементита, образующегося в условиях высокотемпературного насыщения сталей углеродом // Изв. ВУЗов. Черная металлургия. – 1999. – № 6. – С. 42-46.
26. Батаев А.А., Батаев В.А., Тушинский Л.И. Особенности разрушения цементита при деформации сталей со структурой пластинчатого перлита // Физика металлов и материаловедение. – 1995. – Т. 80, Вып. 5. – С. 148-154.
Хранение: з/п
27. 621. 7 О- 295 Батаев А.А., Тушинский Л.И., Миронов Е.Н. Структурные изменения стали при сложном нагружении // Объёмное и поверхностное упрочнение деталей машин: Межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск: НЭТИ, 1987. – С. 138-148.
Хранение: о/з 563969
28. Батаева З.Б., Батаев В.А., Тушинский Л.И. Морфология избыточного цементита, образующегося в условиях высокотемпературного насыщения сталей углеродом // Изв. ВУЗов. Черная металлургия. – 1999. – № 6. – С. 42-46.
Хранение: ГПНТБ СО РАН - 8 ч/з
29. Влияние гетерофазной структуры на характер поверхностного разрушения сталей / А.А. Батаев, В.А. Батаев, Л.И. Тушинский, С.А. Которов, П.В. Илюшенко // Изв. ВУЗов. Черная металлургия. – 1999. – № 7. – С. 47-50.
Хранение: ГПНТБ СО РАН - 8 ч/з
30. Вязкость разрушения материалов с покрытиями / Л.И. Тушинский, А.В. Плохов, А.П. Артемьев, Ю.П. Потеряев // Порошковая металлургия. – 1988. – № 10. – С. 60-64.
Хранение: з/п
31. Диффузионные преобразования цементита при холодной деформации высокоуглеродистых сталей / В.А. Батаев, Л.И. Тушинский, С.А. Которов, Я.Г. Ильина // Проблемы прочности и усталостной долговечности материалов и конструкций: 4 Всерос. конф.: Тез. докл. – Новосибирск: СибНИА, 1998. – С. 7-8.
32. Г85 1630 6 Изнашивание защитных покрытий, нанесённых плазменным и детонационным материалом / Л.И. Тушинский, И.С. Гельтман, А.А. Батаев, В.А. Батаев, Д.Б. Цемахович, Н.В. Гнедюк // Износ в машинах и методы защиты от него: Тез. докл. Всесоюз. науч. конф. (Брянск, окт. 1985 г.). – М., 1985. – С.103-104.
Хранение: ГПНТБ СО РАН - кх

33. Изучение макро- и микроструктурных особенностей интерметаллических покрытий, оплавленных пучком электронов с помощью синхротронного излучения / Н.М. Барис, В.А. Батаев, Л.И. Тушинский, М.Г. Голковский // XIV междунар. совещ. по рентгенографии минералов: Тез. докл. – СПб, 1999. – С. 252.
34. 621. Исследование интерметаллического покрытия из порошка ПН70Ю30,
38 оплавленного пучком быстрых электронов / Н.М. Барис, В.А. Батаев, Н.В.
А43 Смирнова, Л.И. Тушинский // Актуальные проблемы электронного
7 приборостроения. АПЭП - 98: Тр. 4 междунар. конф. – Новосибирск, 1998. – Т. 15. – С.12-15
Хранение: аб
35. 669 Конструктивная прочность стали со структурой перлита / Л.И. Тушинский,
Н76 А.А. Батаев, В.А. Батаев, В.М. Потапов // Новые методы повышения
6 конструктивной прочности стали: Межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск: НЭТИ, 1985. – С. 3-13.
Хранение: аб, з/п
36. Локализация пластического течения в холоднодеформированной стали 18ЮА / А.А. Батаев, Л.И. Тушинский, С.А. Которов, В.А. Батаев // Металловедение и термическая обработка материалов. – 1998. – № 6. – С. 34-36.
Хранение: з/п
37. Модифицирование рельсовой стали титаном / Л.И. Тушинский, К.И. Тушинская, Л.Б. Тихомирова, С.И. Стенин // Металлургия. – Харьков: Укр. ин-т металлов, 1965. – С.*
38. Особенности абразивного изнашивания защитных покрытий / Л.И. Тушинский, А.И. Попелюх, В.А. Батаев, А.А. Батаев // Создание защитных и упрочняющих покрытий с использованием концентрированных потоков энергии: Тез. докл. Всерос. науч. техн. конф., Барнаул. – Барнаул, 1996. – С. 32.
39. Особенности процессов деформации и разрушения при глубокой вытяжке стали 18ЮА / А.А. Батаев, В.А. Батаев, Л.И. Тушинский, С.А. Которов // Сталь. – 1998. – № 5. – С. 62-64.
40. Г97 Особенности разрушения сталей при ударно-циклическом нагружении / Л.И.
2645 Тушинский, А.А. Батаев, В.А. Батаев, А.И. Попелюх // Прочность и пластичность материалов в условиях внешних энергетических воздействий: Тез. докл. 4 междунар. конф. – Новокузнецк, 1995. – С. 272.
Хранение: кх
41. Особенности разрушения упорядоченно выделенного избыточного цементита в заэвтектоидных сталях / В.А. Батаев, А.А. Батаев, С.А. Которов, Л.И. Тушинский // Металловедение и термическая обработка материалов. – 1999. – № 3. – С. 11-13.
Хранение: з/п
42. 669 Оценка вязкости разрушения стали, упрочнённой ТМО / А.П. Артемьев, Л.Б.
С87 Тихомирова, Л.И. Тушинский, Н.И. Свинцов // Структура и конструктивная
3 прочность стали: Сб. науч. тр. – Новосибирск: НЭТИ, 1974. – С. 85-97.
Хранение: з/п, аб

43. Г97
2645 Пластическая деформация и разрушение сталей со структурой перлита / Л.И. Тушинский, А.А. Батаев, В.А. Батаев, П.В. Илюшенко // Прочность и пластичность материалов в условиях внешних энергетических воздействий: Тез. докл. 4 междунар. конф. – Новокузнецк, 1995. – С.271.
44. Повышение конструктивной прочности стали 09Г2С с ферритно-мартенситной структурой / Л.И. Тушинский, Л.Б. Тихомирова, В.А. Ананин, Е.Н. Миронов // Материаловедение и термическая обработка металлов. – 1988. – № 9. – С. 11-16.
Хранение: з/п
45. Прочность и трещиностойкость сталей с субмикрокристаллической структурой / В.А. Батаев, Л.И. Тушинский, А.И. Попелюх, З.Б. Батаева // Проблемы современного материаловедения: Сб. тр. междунар. конф. – Днепропетровск, 1997. – Ч.1. – С. 63.
46. Разрушение сталей с различной структурой в условиях ударно-усталостного нагружения / А. А. Батаев, Л.И. Тушинский, В.А. Батаев, А.И. Попелюх // Микромеханизмы пластичности, разрушения и сопутствующих явлений: Тез. докл. междунар. конф., 24-28 июня 1996. – Тамбов: ТГУ, 1996. – С. 204-205.
47. Расслоение карбидной фазы в процессе холодной пластической деформации сталей / Л.И. Тушинский, А.А. Батаев, В.Г. Буров, З.Б. Батаева, Н.В. Шатохина // Актуальные проблемы материаловедения в металлургии. Секция 3: Сб. тез. докл. – Новокузнецк, 1997. – С. 105.
48. Растворение карбидной фазы при холодной деформации сталей со структурой пластинчатого перлита / В.А. Батаев, Л.И. Тушинский, А.И. Попелюх, С.А. Которов // Проблемы современного материаловедения: Сб. тр. междунар. конф. - Днепропетровск, 1997. - Ч.1. - С. 64.
49. Роль локализации пластического течения в процессах разрушения углеродистых сталей / А.А. Батаев, В.А. Батаев, Л.И. Тушинский, С.А. Которов // Проблемы современного материаловедения: Сб. тр. междунар. конф. – Днепропетровск, 1998. – С. 54.
50. Роль неоднородности пластического течения в процессах разрушения сталей с гетерофазной структурой / В.А. Батаев, А.А. Батаев, Л.И. Тушинский, С.А. Которов // Изв. вузов. Черная металлургия. – 1999. – № 4. – С. 19-23.
Хранение: ГПНТБ СО РАН - 8 ч/з
51. Свойства сталей с гетерофазной структурой / А.А. Батаев, Л.И. Тушинский, А.И. Попелюх, В.А. Батаев, П.В. Илюшенко // Изв. ВУЗов. Черная металлургия. – 1998. – №1. – С.56-68.
Хранение: ГПНТБ СО РАН - 8 ч/з
52. Стафеева А.Д., Тушинская К.И., Тушинский Л.И. Влияние сульфидных включений на развитие микротрещин в рельсовой стали // Изв. ВУЗов. Чёрная металлургия. – 1968. – № 8. – С.114-118.
53. Стойкость упрочнённых материалов в условиях контактного нагружения / Л.И. Тушинский, А.А. Батаев, В.А. Батаев, В.М. Потапов, А.М. Тимофеев // Металловедение и термическая обработка материалов. – 1988. – № 5. – С. 36-38.
Хранение: з/п

54. Структура и свойства износостойких покрытий из интерметаллических порошков / Л.И. Тушинский, И.С. Гельтман, А.А. Батаев, Н.В. Рогов, В.А. Батаев, Д.Б. Цемахович // Теория и практика изотермического нанесения покрытий: Тез. докл. X Всесоюз. совещ. – Димитров, 1985. – С.*
55. Структура и свойства самофлюсующихся покрытий / Л.И. Тушинский, И.С. Гельтман, А.А. Батаев, Н.В. Рогов, В.А. Батаев, А.А. Быков, Ю.П. Потеряев // Теория и практика изотермического нанесения покрытий: Тез. докл. X Всесоюз. совещ. – Димитров, 1985. – С.*
56. Термомеханическая обработка рельсовой стали / Л.И. Тушинский, К.И. Тушинская, С.И. Стенин, Л.Б. Тихомирова // Изв. ВУЗов. Чёрная металлургия. – 1966. – № 6. – С.137-140.
57. 669 Тихомирова Л.Б., Каллойда Ю.В., Тушинский Л.И Упрочнение углеродистой
С87 эвтектоидной стали способом ВТМДИО // Структура и конструктивная
3 прочность стали: Сб. науч. тр. – Новосибирск: НЭТИ, 1974. – С. 110-114.
Хранение: з/п, аб
58. Тихомирова Л.Б., Решедько П.В., Тушинский Л.И. Термомеханическая обработка инструментальной стали 5ХВ2С // Изв. ВУЗов. Чёрная металлургия. – 1972. – № 10. – С. 125-128.
Хранение: з/п
59. Тушинская К.И., Тушинский Л.И. Неоднородность структуры литейного сплава алюминий-кремния // Тр. НЭИС и о-ва им. Попова. – 1960. – С.*
60. Тушинский Л.И., Батаева З.Б., Ильина Я.Г. Абразивное изнашивание стали с феррито-цементной структурой // Науч. основы высоких технологий. НОВТ-97: Тр. междунар. науч.-техн. конф. – Новосибирск, 1997. – Т.4. – С. 7-11.
61. Тушинский Л.И., Ревис И.А., Лебедев Т.А. Быстрорежущие стали для литого инструмента // Тр. Ленинградского политехн. ин-та. – Л., 1955. – № 182. – С. 127 с.
62. Тушинский Л.И., Батаев А.А., Батаев В.А. Влияние структуры перлита на трещиностойкость стали // Поверхности раздела, структурные дефекты и свойства металлов и сплавов: Тез. докл. объединённых заседаний трех Постоянных Всесоюз. семинаров «Дифракция. Методы исследования структур...». – Череповец, 1988. – С. 126-127.
63. Тушинский Л.И., Батаев А.А., Попелюх А.И. Деформация и разрушение сталей при ударноусталостном нагружении // Пластическая и термическая обработка современных металлических материалов: Тез. докл. междунар. науч.-техн. конф. – СПб, 1995. – С. 128-129.
64. Тушинский Л.И. Дислокационная структура и прочность модифицированной стали // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. – 1966. – № 6. – С.*
65. Тушинский Л.И., Тушинская К.И. Зависимость механических свойств эвтектоидной стали от структурного состояния перлита // Изв. ВУЗов. Чёрная металлургия. – 1961. - № 2. – С. 130-134.
66. Тушинский Л.И., Батаев А.А., Батаев В.А. Изнашивание защитных покрытий в условиях воздействия газоабразивной среды // Проблемы прочности. – 1988. – № 5. – С. 108-110.
Хранение: з/п

67. Тушинский Л.И., Батаев В.А. Износостойкость покрытий при газоабразивном изнашивании // Структура и свойства материалов. – Новокузнецк, 1988. – С. 67-68.
68. Тушинский Л.И., Тихомирова Л.Б. Измерение прочности деформированного аустенита и продуктов его распада в процессах динамической и статистической рекристаллизации в связи с засиживанием сибмикродефектов в стали // Металлофизика. – Киев, [Б.г.] – С.*
69. Тушинский Л.И., Потеряев Ю.П., Битнер Э.Г. Изменение трибопараметров фрикционного контакта при самоорганизации системы трения // Тез. докл. Рос.-Амер. Конф. с междунар. участием. – Минск: Б.И., 1992. – С. 228-229.
70. Тушинский Л.И., Эдельман Ф.Л. Использование железоалюминиевых сплавов // Изв. ВУЗов. Чёрная металлургия. – 1961. – № 2. – С. 128-132.
71. Г86
16479 Тушинский Л.И. Комбинированное упрочнение деталей машин // Новые материалы и упрочняющие технологии на основе прогрессивных методов термической обработки в автостроении: [Тез. докл. / Под ред. Ю.М. Лахтина]. – М., 1986. – С. 62-64.
Хранение: ГПНТБ СО РАН - кх
72. Г86
1110 Тушинский Л.И., Плохов А.В., Потеряев Ю.П. Комбинированное уплотнение деталей и элементов конструкций горных машин // Современное оборудование и технология термической и хим.-термической обработки металлических материалов: Материалы семинара / [Науч. ред. Н.Ф. Шур]. – М., 1986. – С. 145-147.
Хранение: ГПНТБ СО РАН - кх
73. Тушинский Л.И. Литые инструменты из низко и среднелегированных быстрорежущих сталей // Сб. тр. Новосиб. электротехн. ин-та. – Новосибирск, 1958. – Т. 1. – 61-69.
74. Тушинский Л.И. Новые виды термопластической обработки стали // Advanced materials and technologies: The XVI-th intern. scientific conf. - Zakopane (Poland), 1995. – С.*
75. 621.9
Н766 Тушинский Л.И. Новые пути создания оптимальных структур сплавов // Новые методы упрочнения и обработки металлов: Межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск, 1980. – С. 3-32.
Хранение: аб
76. Тушинский Л.И., Батаев В.А., Суханов Д.А. Механические свойства комбинированно упроченных углеродистых сталей // Науч. основы высоких технологий. НОВТ-97: Тр. междунар. науч.-техн. конф. – Новосибирск: НГТУ, 1997. – Т.4. – С. 41-45.
77. С2205 Тушинский Л.И., Потеряев Ю.П. Микроструктура покрытия из самофлюсующегося сплава ПГ-СР4 после струйно-плазменного нанесения и последующей термической обработки // Металлургическая и горнорудная пром-сть. – Днепропетровск, 1988. – Вып. 4. – С. 36-40.
Хранение: ГПНТБ СО РАН - кх
78. Тушинский Л.И., Ревис И.А., Лебедев Т.А. Модифицирование литой быстрорежущей стали литием // Тр. Ленинградского политехн. ин-та. – 1954. – № 3. – С. 103.

79. Тушинский Л.И., Тихомирова Л.Б., Артемьева А.Б. Определение характеристик разрушения углеродистой стали на машине ИМ-4Р // Завод. лаб. – 1976. – Т. 42, № 2. – С. 227-228.
80. Тушинский Л.И. Оптимальные структуры сплавов с высокими прочностно- и трещиностойкостью // Физ.-хим. механика материалов. – Львов, 1987. – № 2. – С. 30-37
Хранение: з/п
81. Тушинский Л.И. Перспективные дислокационно-дисклинационные модели эффективного упрочнения промышленных сплавов // Поверхности раздела, структурные дефекты и свойства металлов и сплавов: Тез. докл. объединённых заседаний трех Постоянных Всесоюз. семинаров «Дифракция. Методы исследования структур...». – Череповец, 1988. – С. 3.
82. 669 Тушинский Л.И. Перспективы повышения конструктивной прочности стали //
С89 Субструктура и конструктивная прочность стали: Межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск: НЭТИ, 1976. – С. 3-38.
Хранение: аб, з/п
83. Тушинский Л.И. Перспективы развития материаловедения. // Проблемы современного материаловедения: Сб. тр. междунар. конф. – Днепропетровск, 1998. – С. 14-17
84. Тушинский Л.И., Батаев А.А., Батаев В.А. Пластическая деформация и разрушение сталей с гетерофазной структурой // Пластическая и термическая обработка современных металлических материалов: Тез. докл. междунар. науч. техн. конф. – СПб, 1995. – С. 126-128.
85. Тушинский Л.И. Повышение конструктивной прочности металлических материалов // Проблемы прочности и усталостной долговечности материалов и конструкций: 4 Всерос. конф.: Тез. докл. – Новосибирск: СибНИА, 1998. – С. 93.
86. Тушинский Л.И. Принципы современного материаловедения // Компьютерное конструирование перспективных материалов и технологий. CADAMAT-95: Тез. докл. 4 междунар. конф. – Томск, 1995. – С. 140.
87. Тушинский Л.И. Принципы современного материаловедения // Проблемы современного материаловедения: Сб. тр. междунар. конф. – Днепропетровск, 1997. – Ч.1. – С.17.
88. Тушинский Л.И. Проблемы материаловедения в трибологии // Тез. докл. Рос.-Амер. конф. с междунар. участием. – Минск, 1992. – С. 29-30.
89. Тушинский Л.И. Проблемы современного материаловедения // Металознавство та термічна обробка металів. – 1999. – № 1. – С. 23-28.
90. Тушинский Л.И. Проблемы современного материаловедения // Проблемы современного материаловедения: Сб. науч. тр. – Днепропетровск, 1999. – С. 22-23.
91. Тушинский Л.И. Проблемы современного материаловедения // Проблемы современного материаловедения: Докл. междунар. конф. – Днепропетровск, 1995. – С.*

92. Тушинский Л.И. Проблемы современного материаловедения // Сб. докл., посвящ. памяти акад. Акад. наук Укр. К.Ф. Стародубова. – Днепропетровск, 1992. – С. 4-6.
93. Тушинский Л.И. Пути упрочнения углеродистой стали // Науч. исслед. ин-та. – Новосибирск: НЭТИ, 1967. – С. 184-202.
94. Тушинский Л.И., Тушинская К.И., Тихомирова Л.Б. Работа рельсов из модифицированной стали // Транспортжелез. – Б.м.: Дориздат, 1965. – С.*
95. 06
Н76 Тушинский Л.И. Развитие теории и технологии упрочнения материалов // Науч. вестн. НГТУ. – Новосибирск: НГТУ, 1996. – № 2. – С. 155-175.
Хранение: ч/з, з/п, аб
96. Г86
1110 Тушинский Л.И., Батаев А.А., Батаев В.А. Регулируемое термopластическое упрочнение стали с изотермическим превращением // Современное оборудование и технология термической и хим.-термической обработки металлических материалов: Материалы семинара / [Науч. ред. Н.Ф. Шур]. – М., 1986. – С. 119-122.
Хранение: ГПНТБ СО РАН - кх
97. 669
О-
627 Тушинский Л.И., Токарев А.О. Регулируемое термopластическое упрочнение малоуглеродистой стали // Оптимальная структура для повышения конструктивной прочности стали: Межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск, 1983. – С. 3-10.
Хранение: аб
98. Г87
2122
0 Тушинский Л.И. Роль субструктуры в повышении конструктивной прочности сплавов // Новые материалы и ресурсосберегающие технологии термической и хим.-термической обработки – основа повышения надежности и долговечности деталей машин и инструмента: Тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. (г. Телави, 27-29 окт. 1987 г.). – М., 1987. – С. 3-4.
Хранение: ГПНТБ СО РАН - кх
99. Тушинский Л.И., Потеряев Ю.П. Роль структуры поверхности раздела композиции “покрытие-матрица” в разрушении изделий с покрытиями // Поверхности раздела, структурные дефекты и свойства металлов и сплавов: Тез. докл. объединённых заседаний трех Постоянных Всесоюз. семинаров «Дифракция. Методы исследования структур...». – Череповец, 1988. – С. 126.
100. Тушинский Л.И. Самоорганизация в проблеме блочной структуры материалов и природных объектов // Синергетика. Структура и свойства материалов. Самоорганизующие технологии: Тез. симп., посвящ. 100-летию И.А. Одингa. – М., 1996. – С.*
101. Тушинский Л.И. Синергетические основы эволюции структур в современном материаловедении // Фракталы и прикладная синергетика: Тез. докл. 1 междисциплинарного семинара. – М., 1999. – С. 17-18.
102. 620
С873 Тушинский Л.И. Синергетический подход к проблеме создания оптимальных структур сплавов // Структура и оптимальное упрочнение: Межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск, 1988. – С. 3-8.
Хранение: о/з 571368

103. Тушинский Л.И. Современное материаловедение в приборостроении // Актуальные проблемы электронного приборостроения. АПЭП-98: В 16т.: Тр. IV междунар. науч-техн. конф. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 1998. – Т.15. – С. 3-4.
104. 621.7
О-295 Тушинский Л.И. Структура и свойства покрытий // Объемное и поверхностное упрочнение деталей машин: Межвуз. сб. науч. тр. – Новосибирск: НЭТИ, 1987. – С. 3-8.
Хранение: о/э 563969
105. Тушинский Л.И., Батаев А.А. Структурные уровни пластической деформации перлита // Проблемы современного материаловедения: Докл. междунар. конф. – Днепропетровск, 1995. – С. 15-25.
106. Тушинский Л.И., Батаев А.А., Батаев В.А Структурные уровни пластической деформации перлита // Металознавство та термічна обробка металів. – 1999. – № 1. – С. 44-51.
107. Тушинский Л.И., Плохов А.В. Супераддитивное взаимодействие зеренного и субзеренного дислокационных механизмов при регулируемом термоциклическом упрочнении (РТПУ) // Третий Сиб. конгресс по прикладной и индустриальной математике (ИНПРИМ-98): Тез. докл. – Новосибирск: Изд-во Ин-та математики Сиб. отд-ние Рос. акад. наук, 1998. – С. 44.
108. Тушинский Л.И., Тихомирова Л.Б. Термомеханическая обработка углеродистой стали // Металловедение и термическая обработка металлов. – 1972. – № 2. – С. 42-46.
109. Тушинский Л.И. Теория и практика повышения трещиностойкости сплавов // Тез. докл. I Всесоюз. конф. “Механика разрушения материалов”. – Львов, 1987. – С. 236.
110. Тушинский Л.И., Батаев В.А., Попелюх А.И. Триботехнические испытания спеченных материалов на основе алюминия с гетерофазной структурой // Экспериментальные методы в физике структурно-неоднородных сред: Тр. Всерос. науч.-техн. конф., Барнаул, 12-14 сент. 1996 г. – Барнаул: Изд-во Алт. гос. ун-та, 1997. – С. 57-58.
111. Тушинский Л.И., Власов В.С., Казимирова И.Е., Токарев А.О. Упрочнение и разупрочнение аустенита при горячей деформации // Металловедение и термическая обработка. – 1981. – № 5. – С.40-42.
Хранение ГПНТБ СО РАН - кх
112. Тушинский Л.И. Упрочнение рельсовой стали // Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Новосибирск, 1966. – Вып. 57. – С.3-16.
113. Устойчивость легированных сталей в расплавленном олове / Л.И. Тушинский, Ф.Л. Эдельман, В.В. Покровский, А.И. Даутова // Изв. ВУЗов. Чёрная металлургия. – 1962. - № 2. – С.125-130.
Хранение: ГПНТБ СО РАН - кх
114. Тушинский Л.И. Физические основы теории упрочнения материалов // The intern. scientific conf. - Warsawa (Poland), 1995. – С.*

115. Ударная вязкость стали 45 с защитным покрытием / Л.И. Тушинский, А.А. Батаев, В.А. Батаев, Е.Н. Миронов // Изв. ВУЗов. Чёрная металлургия. – 1988. - № 8. – С. 85-88.
Хранение: з/п
116. Упрочнение высокомарганцовистой стали совмещённой термомеханической обработкой / К.И. Тушинская, С.И. Стенин, Л.Б. Тихомирова, Л.И. Тушинский // Изв. ВУЗов. Чёрная металлургия. – 1965. – № 12. – С. 114-115.
117. Упрочнение рельсовой стали термомеханической обработкой / Л.И. Тушинский, К.И. Тушинская, Л.Б. Тихомирова, С.И. Стенин // Металлургия. – Харьков: Укр. ин-т металлов. – 1965. – С.*
118. Упрочнение углеродистой стали термомеханической обработкой / К.И. Тушинская, Л.И. Тушинский, И.Л. Куликов, А.Д. Стафеева, Л.Б. Тихомирова // Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Новосибирск, 1969. – Вып. 75. – 78 с.
119. Упрочнение углеродистой стали микролегированием и термомеханической обработкой / К.И. Тушинская, Л.И. Тушинский, И.Л. Куликов, А.Д. Стафеева, Л.Б. Тихомирова // Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. трансп. – Новосибирск, 1968. – Вып. 71. – С. 4-23.
120. Усовершенствование установки ИМАШ-5С-65 для моделирования новых разновидностей ТМО / Л.И. Тушинский, Л.Б. Тихомирова, П.В. Решедько, Н.Г. Кузьмин // Тез. докл. Всесоюз. конф. – М., [Б/Г]. – С.*
121. Установка для испытания металлов на длительную прочность и ползучесть в среде ионизированного газа / Л.И. Тушинский, Б.К. Гордеева, Т.К. Маринец, Н.Н. Тиходеев // Завод. лаб. – 1955. – № 4. – С. 487-488.
Хранение: ГПНТБ СО РАН - 8 ч/з
122. Установка для проведения ударно-усталостных испытаний / Л. И. Тушинский, А.А. Батаев, В.А. Батаев, А.И. Попелюх // Завод. лаб. – 1996. – N 5. – С. 45-47
Хранение: ГПНТБ СО РАН - 8 ч/з
123. Электронно-микроскопические исследования холоднодеформированных сталей с гетерофазной структурой / Л. И. Тушинский, А.А. Батаев, З.Б. Батаева, С.А. Которов // Экспериментальные методы в физике структурно-неоднородных сред: Тр. Всерос. науч.-техн. конф., Барнаул, 12-14 сент. 1996г. – Барнаул: Изд-во Алт. гос. ун-та, 1997. – С. 10-12.

Авторские свидетельства

124. А. с. 1310698 СССР, МКИ 4G 01 N 19/04. Устройство для определения адгезионной прочности покрытия / Л.И. Тушинский, Е.Н. Миронов, Д.Б. Цемахович, А.А. Батаев, В.А. Батаев // Открытия и изобретения. – 1987. - № 18. – С. 160.
Хранение: нтд

Научное редактирование и руководство

125. Г78
8157 Новейшие методы обработки металлов: Межвуз. сб. науч. тр. / Новосиб. электротехн. ин-т; Ред. Л.И. Тушинский. – Новосибирск, 1977. – 223 с.; ил.
Хранение: ГПНТБ СО РАН - кх
126. Новые методы обработки металлов: Межвуз. сб. науч. тр. / Новосиб. электротехн. ин-т; Ред. Л.И. Тушинский. – Новосибирск: НЭТИ, 1981. – 190с.
127. 669
Н766 Новые методы повышения конструктивной прочности стали: Межвуз. сб. науч. тр. / Новосиб. электротехн. ин-т; [Редкол.: Л.И. Тушинский (отв. ред.) и др.]. – Новосибирск, 1985. – 182 с.
Хранение: аб, з/п
128. Г79
6826 Новые методы упрочнения и обработки металлов: Межвуз. сб. науч. тр. / Новосиб. электротехн. ин-т; Под ред. Л.И. Тушинского. – Новосибирск, 1979. – 218 с.
Хранение: ГПНТБ СО РАН - кх
129. 621.9
Н766 Новые методы упрочнения и обработки металлов: Межвуз. сб. науч. тр. / Новосиб. электротехн. ин-т; [Редкол.: Л.И. Тушинский и др.]. – Новосибирск: НЭТИ, 1980. – 184 с.
Хранение: аб
130. Г82
4545 Новые методы упрочнения и обработки металлов: Межвуз. сб. науч. тр. / Новосиб. электротехн. ин-т; Под ред. Л.И. Тушинского и др. – Новосибирск, 1981. – 190 с.
Хранение: ГПНТБ СО РАН - кх
131. 621.7
О-295 Объёмное и поверхностное упрочение деталей машин: Межвуз. сб. науч. тр. / Новосиб. электротехн. ин-т; Отв. ред. Л.И. Тушинский. – Новосибирск: НЭТИ, 1987. – 157 с.: ил.
Хранение: о/э 563969
132. 621.7
О-295 Объёмное и поверхностное упрочение конструкционных сталей: Межвуз. сб. науч. тр. / Новосиб. электротехн. ин-т; Отв. ред. Л.И. Тушинский. – Новосибирск: НЭТИ, 1991. – 157 с.: ил.
Хранение: хр 608585
133. 669
С873 Структура и конструктивная прочность стали: Сб. науч. тр. / Новосиб. электротехн. ин-т; Под общ. ред. Л.И. Тушинского. – Новосибирск: НЭТИ, 1974. – 129 с.: ил.
Хранение: з/п, аб
134. 669
С873 Структура и конструктивная прочность стали: Межвуз. сб. науч. тр. / Новосиб. электротехн. ин-т; [Ред. кол.: Л.И. Тушинский и др.]. – Новосибирск: НЭТИ, 1989. – 132 с.: ил.
Хранение: кх 608585
135. 620
С873 Структура и оптимальное упрочнение конструкционных материалов: Межвуз. сб. науч. тр. / Новосиб. электротехн. ин-т; [Ред. кол.: Л.И. Тушинский (отв. ред.) и др.]. – Новосибирск: НЭТИ, 1988. – 132 с.
Хранение: о/э 571368

136. 669
С873 Структура и свойства упрочнённых конструкционных материалов: Межвуз. сб. науч. тр. / Новосиб. электротехн. ин-т; Отв. ред. Л.И. Тушинский. – Новосибирск: НЭТИ, 1990. – 107 с.
Хранение: з/п, аб
137. 669
С89 Субструктура и конструктивная прочность стали: Межвуз. сб. науч. тр. / Новосиб. электротехн. ин-т; Под общ. ред. д-ра техн. наук, проф. Л.И. Тушинского. – Новосибирск, 1976. – 133 с.
Хранение: аб, з/п

Отчёты о НИР

138. 621.7
И889 Исследование структуры и свойств плазменных покрытий на быстро изнашиваемых деталях оборудования по производству фосфорных и азотных удобрений: Отчёт о НИР (промежуточ.) / Новосиб. электротехн. ин-т. Каф. ТХМ; Рук. Л.И. Тушинский. – № ГР 01.860083820. – Новосибирск, 1986. – 74с.
Хранение: нтд
139. 621.7
И889 Исследование структуры и свойств плазменных покрытий на быстро изнашиваемых деталях оборудования по производству фосфорных и азотных удобрений: Отчёт о НИР (промежуточ.) / Новосиб. электротехн. ин-т. Каф. ТХМ; Рук. Л.И. Тушинский. – № ГР 01.860083820. – Новосибирск, 1987. – 56с.
Хранение: нтд
140. 621.7
И889 Исследование структуры, свойств покрытий и конструктивной прочности изделий с покрытиями: Отчёт о НИР (промежуточ.) / Новосиб. электротехн. ин-т. Каф. ТХМ; Рук. Л.И. Тушинский. – № ГР 01.83.0072990; Инв. № 02850088545. – Новосибирск, 1984. – 75 с.
Хранение: нтд
141. 06
Н-76 Исследование субструктуры и конструктивной прочности стали: Отчёт о НИР (промежуточ.) / Новосиб. электротехн. ин-т. Каф. ТХМ; Рук. Л.И. Тушинский. – №*. – Новосибирск, 1975.- 39 с. – Отв. исполн. К.И. Тушинская.
Хранение: нтд
142. 621.7
И889 Исследование субструктуры и конструктивной прочности стали: Отчёт о НИР (заключительный) / Новосиб. электротехн. ин-т. Каф. ТХМ; Рук. Л.И. Тушинский. - № Б575356. – Новосибирск, 1977. - 177 с.
Хранение: нтд
143. 621.7
Н765 Новые пути создания оптимальных структур сплавов: Отчёт о НИР (промежуточ.) / Новосиб. электротехн. ин-т. Каф. ТХМ; Рук. Л.И. Тушинский. - № ГР 80070992; Инв. № 02860045462. – Новосибирск, 1985.- 56 .
Хранение: нтд
144. 621.7
П429 Повышение конструктивной прочности прокладчика утка для СТБ: Отчёт о НИР (заключительный) / Новосиб. электротехн. ин-т. Каф. ТХМ; Рук. Л.И. Тушинский. – № Б403400. – Новосибирск, 1975. – 127 с.
Хранение: нтд

145. 06 Н-76 Повышение конструктивной прочности углеродистой стали микролегированием и термомеханической обработкой: Отчёт о НИР (промежуточ.) / Новосиб. электротехн. ин-т.; Рук. Л.И. Тушинский. – № Б291238. – Новосибирск, 1973. – 219 с. – Отв. исполн. К.И. Тушинская.
Хранение: нтд
146. 621.7 П429 Повышение стойкости корпуса прокладчика утка для СТБ (промышленные испытания): Отчёт о НИР (заключительный.) / Новосиб. электротехн. ин-т. Каф. ТХМ; Рук. Л.И. Тушинский. – № Б607892. – Новосибирск, 1977. – 120 с. – Отв. исполн. П.В. Решедько.
Хранение: нтд
147. 621.7 П429 Повышение эксплуатационной стойкости зуба батана: Отчёт о НИР (заключительный) / Новосиб. электротехн. ин-т. Каф. ТХМ; Рук. Л.И. Тушинский. – № ГР 7705218; Инв. №*. – Новосибирск, 1979. – 150 с. – Отв. исполн. П.В. Решедько.
Хранение: нтд
148. 621.7 П429 Повышение эксплуатационной стойкости инструмента и деталей пресс-форм методом ТМО: Отчёт о НИР (заключительный) / Новосиб. электротехн. ин-т. Каф. ТХМ; Рук. Л.И. Тушинский. – №*. – Новосибирск, 1977. – 81 с. – Отв. исполн. Ю.В. Каллойда.
Хранение: нтд
149. 669 Р177 Разработка теории и технологии комбинированного упрочнения деталей машин и конструкций для повышения их надёжности и долговечности в условиях Сибири и Севера: Отчёт о НИР (заключительный) / Новосиб. электротехн. ин-т. Каф. ТХМ; Рук. Л.И. Тушинский. – № ГР 01.86.0022722; Инв. № 02870000636. – Новосибирск, 1986. – 89 с., ил. – Отв. исполн. А.А. Батаев.
Хранение: нтд
150. 621.7 С873 Структурные возможности повышения конструктивной прочности стали: Отчёт о НИР (заключительный) / Новосиб. электротехн. ин-т. Каф. ТХМ; Рук. Л.И. Тушинский. – № ГР Р007277; Инв. № Б856244. – Новосибирск: НЭТИ, 1980. – 148 с.: ил. – Отв. исполн. А.О. Токарев.
Хранение: нтд
151. 669 Т338 Теория и новые технологии создания высокой конструктивной прочности стали: Отчёт о НИР (заключительный) / Новосиб. гос. техн. ун-т. Каф. ММ; Рук. Л.И. Тушинский. – № ГР *; Инв. № *. – Новосибирск: НГТУ, 1996. – 107с.
Хранение: нтд
152. 621.7 Т338 Теория и технология комбинированного упрочнения деталей машин и конструкций: Отчёт о НИР (промежуточ.) / Новосиб. электротехн. ин-т. Каф. ТХМ; Рук. Л.И. Тушинский. – № ГР 01870046675. – Новосибирск, 1987. – 177с.
Хранение: нтд
153. 621.7 У-498 Улучшение вязкости разрушения стали регулируемой прокаткой и термомеханической обработкой: Отчёт о НИР (промежуточ.) / Новосиб. электротехн. ин-т. Каф. ТХМ; Рук. Л.И. Тушинский. – № ГР 77053689; Инв. № Б837067. – Новосибирск, 1978. – с.*. – Отв. исполн. А.П. Артемьев.
Хранение: нтд

154. Улучшение качества исходного проката (ленты из стали 50хфА) для пружин прокладчика УТКА: Отчёт о НИР (промежуточ.) / Новосиб. электротехн. ин-т; Рук. Л.И. Тушинский // Сб. реф. НИР и ОКР. – М.: Машиностроение, ВНИЦЦентр, 1978. – № 5. – С. 5.
155. 621.8
У-678 Упрочнение деталей ткацкого станка: Отчёт о НИР (промежуточ.) / Новосиб. электротехн. ин-т. Каф. ТХМ; Рук. Л.И. Тушинский. – № ГР 81101839; Инв. № 02824006491. – Новосибирск, 1981. – 68 с.: ил. – Отв. исполн. А.П. Артемьев.
Хранение: нтд
156. 621.7
У678 Упрочнение стали термомеханической обработки: Отчёт о НИР / Науч. совет о совместных исследованиях кафедры технологии металлов и металловедения Новосиб. электротехн. ин-та (СССР) и ин-та металловедения и сварки Силезской политехники (ПНР), выполненных в 1972-1976 гг.; Рук. Л.И. Тушинский, Л. Чешляк. – № Б607895. – Новосибирск, 1976 г. – 134 с.: черт.
Хранение: нтд
-

Учебно-методические пособия

157. №1465
74
B927 Выполнение аттестационных работ: Метод. указания по организации, выполнению и защите выпускных аттестационных работ на каф. ММ / НГТУ; Сост.: А.А. Батаев, А.И. Попелюх, В.А. Батаев, Л.И. Тушинский, А.П. Артемьев – Новосибирск: НГТУ, 1997. – 24 с.
Хранение: кх, ч/з, нтд, нбо

158. Изучение структуры и свойств покрытий: Учеб. пособие / Л.И. Тушинский, В.И. Синдеев, А.Н. Столбов, А.В. Плохов - Новосибирск, 1998.- 387 с.

159. 621.7
T924 Тушинский Л.И., Плохов А.В., Синдеев В.И. Защитные свойства поверхностных слоев после высокоэнергетических воздействий: Учеб. пособие для машиностроит. спец. вузов. – Новосибирск: НГТУ, 1996. – 197с.
Хранение: ч/з, аб, уч, кх

160. 621.7
T924 Тушинский Л.И., Плохов А.В., Синдеев В.И. Структура и механические свойства модифицированных поверхностей машиностроительных материалов: Учеб. пособие для машиностроит. спец. вузов. – Новосибирск: НГТУ, 1996. – 193 с.
Хранение: ч/з, аб, уч, кх

161. №1631
669
B586 Влияние углерода на механические свойства стали: Метод. указания к лаб. работе для II-III курсов ФАМ и ФЛА / Новосиб. гос. техн. ун-т; Сост.: Л. И. Тушинский, Л.Б. Тихомирова. – Новосибирск: НГТУ, 1998. – 16 с.
Хранение: ч/з, уч

162. №1631
669
B586 Влияние углерода на механические свойства стали: Метод. указания к лаб. работам для II-III курсов ФАМ и ФЛА / Новосиб. гос. техн ун-т; Сост.: Л.И. Тушинский, Л.Б. Тихомирова. – Новосибирск: НГТУ, 1998. – 15 с.: ил.
Хранение: кх, ч/з, уч

163. №1465
74
B927 Выполнение аттестационных работ: Метод. указания по организации, выполнению и защите выпускных аттестационных работ на кафедре материаловедения в машиностроении / Новосиб. гос. техн ун-т; Сост.: Л.И. Тушинский. – Новосибирск: НГТУ, 1997. – 24 с.
Хранение: кх, ч/з, нбо, нтд

164. 621.7
T924 Защитные свойства поверхностных слоев после высокоэнергетических воздействий: Учеб. пособие для машиностроит. спец. вузов / Сост. Л.И. Тушинский, А.В. Плохов, В.И. Синдеев – Новосибирск: НГТУ, 1996. – 197 с.: ил.
Хранение: ч/з, аб, уч, хр

165. 621.7
T924 Структура и механические свойства модифицированных поверхностей машиностроительных материалов: Учеб. пособие для машиностроит. спец. вузов / Новосиб. гос. техн. ун-т; Сост. Л.И. Тушинский, В.И. Синдеев, А.И. Плохов. – Новосибирск: НГТУ, 1996. – 192 с.
Хранение: ч/з, аб, уч, хр

166. 621.7
T924 Структура и механические свойства модификационных поверхностей машиностроительных материалов: Учеб. пособие для машиностроит. спец. вузов / Новосиб. гос. техн. ун-т; Сост.: Л.И. Тушинский, В.И. Синдеев, А.И. Плохов. – Новосибирск: НГТУ, 1996. – 192 с.
Хранение: аб, ч/з, уч

167. 620.1
Ф505 Физические методы контроля структуры и качества материалов: Учеб. пособие [для МТФ направл.551600 (спец.120800)] / Новосиб. гос. техн. ун-т; А.А. Батаев, В.А. Батаев, Л.И. Тушинский и др. – Новосибирск: НГТУ, 2000. – 154 с.
Хранение: ч/з, хр, аб, уч

Публикации о Л.И. Тушинском

168. Почётный доктор: Это звание присвоено зав. кафедрой технологии металлов док. техн. наук Л.И. Тушинскому // Веч. Новосибирск. – 1990. – 7 окт.
Хранение: з/п
169. Тушинский Леонид Иннокентьевич: [Краткая биографическая справка] // Кто есть кто в НГТУ (НЭТИ). (1953-1993) / Сост.: И.С. Геллер, В.В. Ванькова, Г.Б. Паршукова, Г.В. Снегирёва. – Новосибирск, 1994. – С. 211.

Поиск по Science Citation Index

Дополнительно был проведен поиск по мировой библиографической базе данных Science Citation Index (ГПНТБ СО РАН).

Поиск выявил следующие ссылки в период 1970-2000 гг.

Публикации Л.И. Тушинского	Авторы, цитирующие данную публикацию
EXAMINATION. STRUCTUR. – 1986	Kovalev V.V., Gubarevich V.D. Shebalin A.I. A Rapid Method of Comparative Wear Tests of Thin Coatings in Sliding Friction // Industrial Laab. – 1992. – Vol. 58, Iss. 10. – P. 966-968
FIZ. KHIM. MEKH. MATER. – 1975. – P. 10	- Kolosov I.E., Smirnov V.I. Possibilities for Improving the Strength and Toughness of Cr-Ni-Mo-V-Steels for Fasteners // Metal Science and Heat Treatment. – 1991. – Vol. 33, Iss 7-8. – P. 591-596. - Tripkovich M., Smirnov A.N. Improving the Properties of Low-Alloyed Chromium Molybdenum Steel Using Out-of-Furnace Refining // Metal Science and Heat Treatment. – 1992. – Vol. 34, Iss. 5-6. – P. 411-415.
FIZ. KHIM. OBR. MATER. – 1979. – P. 121.	Soloukhi. R.J. ...// Int. J. Heat. – 1980. – Vol. 23. – P. 713
FIZIKA. TEKHNLOGIYA. – 1985.	Ir-Spectroscopic Study of Films Produced by Thermochemical Treatment in a HF Plasma / Mamedov R.K., Pokrovsky S.E., Mansurov G.M., Tomashevich Y.G., Zolotarev V.M. // Optika I Spektroskopiya. – 1992. – Vol. 72, Iss. 4. – P. 947-950.
INVESTIGATION STRUCT. – 1986.	- Chistyakov V.P., Sobolenko T.M. Shvetsov G.A. Modification of Metal-Surfaces by Means of a High-Velocity Plasma // Combustion Explosion and Shock Waves. – 1995. – Vol. 31, Iss. 6. – P. 699-704. - Makhutov N.A., Blednova Z.M. A Method of Determination of the Strength and Cyclic Life of Surface-Modified Materials // Industrial Lab. – 1993. – Vol. 59, Iss. 8. – P. 787-801. - Mashinsky E.I. Quasi-Microplastic Processes and Nonlinear Seismic // Fizika Zemli. – 1994. – Iss. 2. – P. 3-10.
IZUCHENIE STRUKTURY. – 1985.	Mashinsky E.I. Quasi-Microplastic Processes and Nonlinear Seismic // Fizika Zemli. – 1994. – Iss 2. – P. 3-10.
PHYSICS VERTICAL. CRA. – 1988. – P. 42.	Rybakova L.M. Mechanical-Properties and Substructure of Metals // Metal Science and Heat Treatment. -.1994. – Vol. 36, Iss 9-10. – P. 507-513.

POROSHK. METALL – 1983. – P.50.	• Novikov V.V. ... // High Temp. – 1988. – Vol. 31. – P. 564.
POROSHK. METALL – 1983. – P.73	• Novikov V.V. ... // High Temp. – 1988. – Vol. 26. – P. 209. • Novikov V.V. ... // High Temp. – 1988. – Vol. 31. – P. 564.
POROSHK. METALL – 1983. – P.85	• Novikov V.V. ... // High Temp. – 1988. – Vol. 26. – P. 209. • Novikov V.V. ... // High Temp. – 1988. – Vol. 31. – P. 564.
POVYSHENIE NADEZHNOI. – 1988.	• Smagorinskii M.E., Kudryashov S.V. Improvement in Strength of Rolled Low-Alloy Steel Plate // Steel in the USSR. – 1990. – Vol. 20, Iss. 12. – P. 608-610.
SOVID POWDER MET. ME. – 1983. – Vol. 22. – P.659.	• Klein LJS. ... // Int. J. Powd. – 1988. – Vol. 24. – P. 39.
SOVID POWDER MET. ME. – 1988. – Vol. 26. – P.1022.	• Eckert ERG. ... // Int. J. Heat. – 1989. – Vol. 32. – P. 2211.
STRUCTURE PEARLITE. S. –1993.	• Batayev A.A., Tushinskiy L.I., Batayev V.A. Effect of the Ferrite-Cementite Structure on the Rate of Metals Abrasion Wear in Steel // Metal Science and Heat Treatment. – 1996. – Vol. 38, Iss. 5-6. – P. 262-264. • Batayev A.A., Tushinskiy L.I., Batayev V.A. Rupture Peculiarities of Cementite During Deformation of Steels with Plate Pearlite Structure // Fizika Metallov I Metallovedenie. – 1995. – Vol. 80, Iss. 5. – P. 148-154. • Effect of Heat-Treatment on the Local Atomic-Structure of Cementite Fe₃C in Steel / Maratkanova A.N., Rats Y.V., Surnin D.V., Deev A.N., Schastlivtsev V.M., Yakovleva I.L., Tabatchikova T.I., Gusev S.A., Salashchenko N.N. // Physics of Metals and Metallography. – 2000. – Vol. 89, Iss. 6. – P. 604-609. • Evolution of Carbide Texture of Steel 20G2R During Intense Plastic-Deformation / Zakirov D.M., Ivanov Y.F., Gromov V.E., Kozlov E.V., Tsellermaer V.Y. // Steel in Translation. – 1997. – Vol. 27, Iss 2. – P. 68-73. • Localization of Plastic-Flow in Cold-Deformed Steel 18YuA / Batayev A.A., Tushinskiy L.I., Kotorov S.A., Batayev V.A. // Metal Science and Heat Treatment. – 1998. – Vol. 40, Iss 5-6. – P. 254-256. • Nesterova E.V., Rybin V.V., Zolotarevskii N.Y. Crystallographic Features of the Internal Structure of Deformed Lamellar Pearlite Colonies // Fizika Metallov I Metallovedenie. – 2000. – Vol. 89, Iss. 1. – P. 47-53.

	• Properties of Steels with Heterophase Structure / Batayev A.A., Tushinskiy L.I., Batayev V.A. Popelyukh A.I., Ilyushenko P.V. // Steel in Translation. – 1998. – Vol. 28, Iss 1. – P. 67-73. • Schastlivtsev V.M., Yakovleva I.L., Mirzayev D.A. Structural and Kinetic Aspects of Annealing Thin- Lamellar Pearlite // Steel in Translation. – 1996. – Vol. 26, Iss 5. – P. 55-64. • Schastlivtsev V.M., Yakovleva I.L., Mirzayev D.A. Structure Transformation in Pearlite During Heating. 1. Solid-Solution Strengthening of Ferrite Component of Pearlite // Fizika Metallov I Metallovedenie. – 1994. – Vol. 77, Iss. 4. – P. 138-147. • Schastlivtsev V.M., Yakovleva I.L., Mirzayev D.A. Structure Transformation in Pearlite During Heating. 2. Source of Precipitation Hardening and Ferrite Recrystallization Colonies // Fizika Metallov I Metallovedenie. – 1994. – Vol. 78, Iss. 3. – P. 94-103. • Schastlivtsev V.M., Yakovleva I.L., Mirzayev D.A. Structure Transformation in Pearlite During Heating. 3. Spheroidization of Carbides - Gibbs-Thompson Equation and Carbides Coagulation Problem // Fizika Metallov I Metallovedenie. – 1994. – Vol. 78, Iss. 3. – P. 104-115. • Special Features of the Fracture of Ordered Segregated Excess Cementite in Eutectoid Steels / Batayev A.A., Tushinskiy L.I., Kotorov S.A., Batayev V.A. // Metal Science and Heat Treatment. – 1999. – Vol. 41, Iss 3-4. – P. 101-104. • Supov A.V. Some Special Features of Transformations in Heat-Treatment of Steels with Different Initial Structural And Concentration Inhomogeneities Steel // Metal Science and Heat Treatment. – 1996. – Vol. 38, Iss. 5-6. – P. 194-201.
STUDY STRUCTURE PHYS. – 1986	• Accelerated Method of Evaluating the Antiwear Properties of Sprayed Coatings / Tolstobrov A.K., Zashlyapin M.Y., Mitrofanov B.V., Murzin S.R. // Industrial Lab. – 1990. – Vol. 56, Iss. 11. – P. 1386-1386. • Demidov V.G. Properties and Structure of Coatings from Pg-Sr Powders Prepared by a Plasma Method Steel // Metal Science and Heat Treatment. – 1997. – Vol. 39, Iss. 7-8. – P. 350-353.

	• Kochegarov G.G. Inelasticity of Solids for Small Strains // Technical Physics Letters. – 1999. – Vol. 25, Iss 9. – P. 688-690.
THEORY TECHNOLOGY ST. – 1990.	• Bolshakov V.I., Preistner R. Substructural Strengthening of Constructional Steels // Metal Science and Heat Treatment. – 1991. – Vol. 33, Iss. 9-10. – P. 655-658. • Effect of Heat-Treatment on the Local Atomic-Structure of Cementite Fe₃C in Steel / Maratkanova A.N., Rats Y.V., Surnin D.V., Deev A.N., Schastlivtsev V.M., Yakovleva I.L., Tabatchikova T.I., Gusev S.A., Salashchenko N.N. // Physics of Metals and Metallography. – 2000. – Vol. 89, Iss. 6. – P. 604-609. • Effect of Treatment in a Pulse Magnetic-Field and in a Corona Discharge on the Strength of Steel / Poletaev V.A., Pomelnikova A.S., Shipko M.N., Vorobev V.F. // Metal Science and Heat Treatment. – 2000. – Vol. 42, Iss 3-4. – P. 147-149. • Nesterova E.V., Rybin V.V., Zolotarevskii N.Y. Crystallographic Features of the Internal Structure of Deformed Lamellar Pearlite Colonies // Fizika Metallov I Metallovedenie. – 2000. – Vol. 89, Iss. 1. – P. 47-53. • Tushinskii L.I., Batayev A.A. Substructure Hardening of Steel // Izv. VYZ. Fizika. – 1991. – Vol. 34, Iss 3. – P. 71-80.

Именной указатель

Baris N.M. 11, 12, 15
 Bataev V. A. 13-17
 Bataeva Z.B. 13-14, 16
 Golcovsky M.G. 11-12, 15
 Kotorov S.A. 17
 Popelyukh A.I. 13-14, 16-17

Ананин В.А. 44
 Артемьев А.П. 30, 42, 153, 155, **157**
 Артемьева А.Б. 79

Барис Н.М. 22, 33-34
 Батаев А.А. 4, 23-27, 29, 32, 35-36, 38-41, 43, 46-47, 49-51, 53-55, 62-63, 66, 84, 96, 105-106, 115, 122-124, 149, **157, 167**
 Батаев В.А. 22-26, 28-29, 31-36, 38-41, 43, 45-46, 48-51, 53-55, 62, 66-67, 76, 84, 96, 106, 110, 115, 122, 124, **157, 167**
 Батаева З.Б. 28, 45, 47, 60, 123
 Битнер Э.Г. 69
 Болтина Н.П. 2
 Боль А.А. 2
 Буров В.Г. 47
 Быков А.А. 55

Ванькова В.В. 169
 Власов В.С. 111

Геллер И.С. 169
 Гельтман И.С. 32, 54-55
 Гнедюк Н.В. 32
 Голковский М.Г. 33
 Гордеева Б.К. 121

Даутова А.И. 113

Жуков М.Ф. 7

Ильина Я.Г. 31, 60
 Илюшенко П.В. 29, 43, 51

Казимирова И.Е. 111
 Каллойда Ю.В. 57, 148
 Которов С.А. 29, 31, 36, 39, 41, 48-50, 123
 Кузьмин Н.Г. 120
 Куликов И.Л. 118-119

Лахтин Ю.М. **71**
 Лебедев Т.А. 61, 78

Маринец Т.К. 121
 Миронов Е.Н. 27, 44, 115, 124

Попырин А.Н. 2
 Паршукова Г.Б. **169**
 Плохов А.В. 1-3, 7, 30, 72, 107, 158-160, **164-166**
 Покровский В.В. 113
 Попелюх А.И. 38, 40, 45-46, 48, 51, 63, 110, 122, **157**
 Потапов В.М. 35, 53
 Потеряев Ю.П. 30, 55, 69, 72, 77, 99

Ревис И.А. 61, 78
 Решедько П.В. 58, 120, 146-147
 Рогов Н.В. 54-55

Свинцов Н.И. 42
 Синдеев В.И. 1, 3, 158-160, **164-166**
 Смирнова Н.В. 34
 Снегирёва Г.В. 169
 Стафеева А.Д. 52, 118-119
 Стенин С.И. 5, 37, 56, 116-117
 Столбов А.А. 1, 3
 Столбов А.Н. 158
 Суханов Д.А. 76

Тимофеев А.М. 53
 Тиходеев Н.Н. 121
 Тихомирова Л.Б. 4, 10, 37, 42, 44, 56-58, 68, 79, 94, 108, 116-120, **161-162**
 Токарев А.О. 97, 111, 150
 Тушинская К.И. 37, 52, 56, 59, 65, 94, 116-119, 141, 145

Цемахович Д.Б. 32, 54, 124

Чешляк Л. **156**

Шатохина Н.В. 47
 Шемякин Е.И. **4, 8**
 Шур Н.Ф. **72, 96**

Эдельман Ф.Л. 70, 113

Список источников информации

1. Автоматизированная база данных «Труды ученых НГТУ» (1992-2000 гг.).
2. Библиографический указатель трудов сотрудников и преподавателей НЭТИ за 1982-1984 гг. / Сост. Щелгунова Г.Ф. - Новосибирск: НЭТИ, 1984. – 91 с.
3. Библиографический указатель трудов сотрудников и преподавателей НЭТИ за 1985 г. / Сост. Щелгунова Г.Ф. - Новосибирск: НЭТИ, 1986. – 69 с.
4. Библиографический указатель трудов сотрудников и преподавателей НЭТИ за 1986 г. / Сост. Щелгунова Г.Ф. - Новосибирск: НЭТИ, 1988. – 84 с.
5. Библиографический указатель трудов сотрудников и преподавателей НЭТИ за 1987-1988 гг. / Сост. Щелгунова Г.Ф. - Новосибирск: НЭТИ, 1990. – 114 с.
6. Картотека трудов сотрудников НЭТИ (1962-1981 гг.).
7. Систематический и алфавитный каталоги НБ НГТУ.
8. Указатель трудов ученых НГТУ (1990-1991 гг.): Библиогр. указ. Ч. 1 / Сост.: Ковальчук И.Н., Паршукова Г.Б., Щелгунова Г.Ф., Яцкевич П.В. - Новосибирск: НГТУ, 1995. – 25с.

Список сокращений

аб, н/аб	абонемент научной литературы (1 корп. – к. 10)
зп, з/п	читальный зал периодических изданий (1 корп. – к. 103)
кх	отдел книгохранения ГПНТБ СО РАН
нбо	научно-библиографический отдел (5 корп. – к. 221)
нтд	читальный зал научно-технической документации (2 корп. – к. 502)
о/э	обязательный экземпляр
уч	абонемент учебной литературы (1 корп. – к. 7)
хр	отдел книгохранения
ч/з	общий читальный зал (1 корп. – к. 106)
8 ч/з	читальный зал периодики ГПНТБ СО РАН

Содержание

ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ	2
КРАТКАЯ БИОГРАФИЧЕСКАЯ СПРАВКА	3
НАУЧНЫЕ ТРУДЫ	4
КНИГИ, АВТОРЕФЕРАТЫ ДИССЕРТАЦИЙ	4
СТАТЬИ, ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ	4
АВТОРСКИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА	14
НАУЧНОЕ РЕДАКТИРОВАНИЕ И РУКОВОДСТВО.....	15
<i>Отчёты о НИИР</i>	16
УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОСОБИЯ.....	19
ПУБЛИКАЦИИ О Л.И.ТУШИНСКОМ.....	20
ПОИСК ПО SCIENCE CITATION INDEX.....	21
СПИСОК ИСТОЧНИКОВ ИНФОРМАЦИИ.....	26
СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ.....	26
ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ.....	25
СОДЕРЖАНИЕ.....	27