**Машиноведение и детали машин**

1. Беликов И.В. Повышение долговечности деталей машин / Беликов И.В., Лемешко Е.В. – Текст : электронный // Modern Science. - 2021. - № 4-1. - С. 408-413 [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
2. Беликов И.В. Повышение долговечности деталей машин путем упрочняющей обработки / Беликов И.В., Лемешко Е.В. – Текст : электронный // Кузнечно-штамповочное производство. - Обработка материалов давлением. - 2021. - № 11. - С. 3-7 [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
3. Бобриков, Ю. В. Материаловедение и технология конструкционных материалов : учеб.-метод. пособие к практ. занятиям, расчетно-граф. и курсовой работе / Ю. В. Бобриков ; ФГБОУ ВО РГУПС. - Ростов н/Д: [б. и.], 2017. - 30 с. : ил., табл., прил. - Библиогр. : 4 назв. - Текст : электронный // ЭБ НТБ РГУПС.
4. Бобриков, Ю. В. Технология конструкционных материалов на железнодорожном транспорте : учеб.-метод. пособие к практ. занятиям и расчет.-граф. работе / Ю. В. Бобриков ; ФГБОУ ВО РГУПС. - Ростов н/Д: [б. и.], 2017. - 30 с. : ил., табл., прил. - Библиогр. : 4 назв. - Текст : электронный // ЭБ НТБ РГУПС.
5. Ватаев, А. С. Электрические машины и трансформаторы : учебное пособие / А. С. Ватаев, Г. А. Давидчук, А. М. Лебедев. — Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2023. — 194 c. — ISBN 978-5-4497-0565-5. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/124638.html>
6. Веденеев С.А. Теоретическая механика. Машиноведение, системы приводов и детали машин. теория механизмов и машин / Веденеев С.А. – Текст : электронный // Реестр новых научных направлений. - Москва, 2018. - С. 5-6 [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
7. Виброакустическая динамика технологических машин : учеб. пособие / В. А. Бондаренко, С. А. Раздорский, А. Н. Чукарин [и др.] ; ФГБОУ ВО РГУПС. - Ростов н/Д: [б. и.], 2018. - 102 с. : ил. - Библиогр.: 91 назв. - ISBN 978-5-88814-746-7. - Текст : электронный + Текст : непосредственный // ЭБ НТБ РГУПС.
8. Гаврикова Н.В. Сопротивление материалов и машины / Гаврикова Н.В., Волкова И.Л. – Текст : электронный // Профессия инженер : сборник материалов Молодежной научно-практической конференции. - 2019. - С. 280-282  [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
9. Горбаченко, В. И. Машинное обучение : учебное пособие / В. И. Горбаченко, К. Е. Савенков, М. А. Малахов. — Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2023. — 217 c. — ISBN 978-5-4497-1860-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/125886.html>.
10. Грузоподъемные, строительные и дорожные машины : учебно-методическое пособие / В. А. Глотов, А. П. Ткачук, А. Н. Коровин, А. В. Зайцев ; под редакцией А. П. Ткачука. — Саратов: Вузовское образование, 2021. — 166 c. — ISBN 978-5-4487-0768-1. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/103658.html>.
11. Гуревич Ю. Е. Расчет и основы конструирования деталей машин. Учебник. В 2-х томах [Электронный ресурс] : В 2 томах Том 1: Исходные положения. Соединения деталей машин. Детали передач; Учебник. 1 : Расчет и основы конструирования деталей машин / Ю.Е. Гуревич, А.Г. Схиртладзе; Московский государственный технологический университет "Станкин". - Москва: ООО "КУРС", 2020. - 240 с. - ВО - Бакалавриат. - ISBN 978-5-906923-29-5. - ISBN 978-5-16-102548-2. - ISBN 978-5-16-012776-7 // ЭБС Znanium.co».
12. Гурин, В. В. Детали машин. Курсовое проектирование в 2 кн. Книга 1 : учебник для вузов / В. В. Гурин, В. М. Замятин, А. М. Попов. — Москва: Юрайт, 2022. — 366 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00333-8. — URL : <https://urait.ru/bcode/490147>.
13. Гурин, В. В. Детали машин. Курсовое проектирование в 2 кн. Книга 2 : учебник для вузов / В. В. Гурин, В. М. Замятин, А. М. Попов. — Москва: Юрайт, 2022. — 295 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00382-6. — URL : <https://urait.ru/bcode/490150>.
14. Даровской, Г. В. Оборудование для повышения износостойкости и восстановления деталей машин : учеб.-метод. пособие к практ. занятиям и лаб. работе / Г. В. Даровской ; ФГБОУ ВО РГУПС. - Ростов н/Д: [б. и.], 2017. - 76 с. : ил., табл. - Библиогр. : 7 назв. - Текст : электронный // ЭБ НТБ РГУПС.
15. Детали машин : учебное пособие / В. Н. Основин, Ю. В. Родионов, Д. В. Никитин, К. Л. Сергеев. — Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2021. — 81 c. — ISBN 978-5-8265-2379-7. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/122966.html>.
16. Детали машин и основы конструирования. проектирование электромеханического привода: учебное пособие/ Егоров И.М., Жавнер М.В., Жуков В.А., Полонский В.Л., Тарасенко Е.А.; Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого".- Санкт-Петербург, 2020. -94с. – Текст : электронный [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
17. Елисеев, А. В. Системные подходы в задачах динамики машин, приборов и аппаратуры : монография / А. В. Елисеев, Н. К. Кузнецов, С. В. Елисеев. — Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. — 384 c. — ISBN 978-5-9729-0956-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/123844.html>
18. Елисеев, С. В. Прикладной системный анализ и структурное математическое моделирование (динамика транспортных и технологических машин: связность движений, вибрационные взаимодействия, рычажные связи) : монография / С. В. Елисеев ; Иркут. гос. ун-т путей сообщ. - Иркутск: [б. и.], 2018. - 691 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-98710-356-2 . - Текст : непосредственный // ЭБ НТБ РГУПС.
19. Жулай, В. А. Детали машин : учебное пособие / В. А. Жулай. — Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 237 c. — ISBN 978-5-4497-1106-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/108292.html>.
20. Кириллов, А. В. Детали машин. Расчет соединений [Электронный ресурс] : Учебное пособие / А.В. Кириллов, Ю.В. Ванаг ; Новосибирский государственный педагогический университет. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет (НГТУ), 2020. - 156 с. - ВО - Бакалавриат. - ISBN 978-5-7782-4300-2. – Текст : электронный // ЭБС Znanium.com.
21. Киселев М.И. XIII всероссийское совещание-семинар "Инженерно-физические проблемы новой техники" (проблемы метрологии и индустрии 4.0 / Киселев М.И., Позднякова Е.Д., Комшин А.С). – Текст : электронный // Наукоемкие технологии. - 2018. - Т. 19, № 7. - С. 45-48 [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
22. Ковалевский, В. И. Обеспечение точности сборки при производстве и ремонте машин : учебное пособие / В. И Ковалевский, С. В. Ковалевский, Ю. Д. Шевцов. — 2-е изд. — Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2022. — 252 c. — ISBN 978-5-9729-0913-1. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/124177.html>.
23. Кохановский, В. А. Инновационные процессы механической и физико-технической обработки материалов : учеб. пособие / В. А. Кохановский ; ФГБОУ ВО РГУПС. - Ростов н/Д: [б. и.], 2019. - 67 с. : ил. - Библиогр. - ISBN 978-5-88814-925-6. - Текст : электронный + Текст : непосредственный //НТБ РГУПС.
24. Крюков В.А. Изложение раздела "динамическое исследование машинного агрегата: для магистрантов направления 15.04.01/ Крюков В.А. – Текст : электронный // 57-я Научно-практическая конференция профессорско-преподавательского состава ТулГУ с всероссийским участием. Сборник докладов в 2 частях. 2021. С. 192-198 [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
25. Кудряков, О. В. Технология конструкционных материалов : учеб.-метод. пособие к практ. занятиям и расчет.-граф. работе / О. В. Кудряков ; ФГБОУ ВО РГУПС. - Ростов н/Д : [б. и.], 2017. - 30 с. : табл., прил. - Библиогр. : 4 назв. - Текст : электронный //НТБ РГУПС
26. Куклин Н. Г. Детали машин [Электронный ресурс] : Учебник / Н.Г. Куклин, Г.С. Куклина ; Московский государственный агроинженерный университет им В.П. Горячкина. - 9. - Москва: КУРС, 2019. - 512 с. - ISBN 978-5-16-010637-3 // ЭБС Znanium.com.
27. Материаловедение в машиностроении: Учебник/ Адаскин А.М., Седов Ю.Е., Онегина А.К., Климов В.Н.- Москва, 2017. – 535с.- Сер. 58. - Бакалавр. Академический курс [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
28. Мудров А.Г. Детали машин и основы конструирования [Электронный ресурс] : Учебно-методическое пособие; / А.Г Мудров, А.А Мудрова ; Казанский государственный архитектурно-строительный университет. - Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. - 236 с. - ВО - Бакалавриат. - ISBN 978-5-9729-0614-7. Книга находится в ЭБС «Znanium.com»
29. Надежность технических систем объектов наземных комплексов: Учебное пособие / Буренин В.В., Иванина Е.С., Кириллов Н.П., Николаев А.В., Чемусов А.В., Шевченко А.С.- Москва, 2017.- 88с. – Текст : электронный [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
30. Никитин Ю.Р. Диагностирование приводов технологических сиcтем: Монография / Никитин Ю.Р.- Саратов: Вузовское образование, 2022.- 161 с. – Текст : электронный  [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
31. Оганесян О.В. Информационные (цифровые) технологии в машиноведении / Оганесян О.В., Бурлаченко О.В., Абрамян С.Г. – Текст : электронный // The Scientific Heritage. 2020. - № 57-1 (57). - С. 20-24 [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
32. Оптимизация конструкции шарошечных долот / Пяльченков В.А., Пяльченков Д.В., Долгушин В.В., Кулябин Г.А., Егоров А.Л.; Тюменский индустриальный университет. - Тюмень, 2020. -160с. – Текст : электронный [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
33. Основы надежности транспортно-технологических машин: учебное пособие / под ред. Гринчар, Н.Г. — Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2021. — 504 с. — ISBN 978-5-907206-81-6. — Текст : электронный // ЭБС УМЦ ЖДТ. — URL: <http://umczdt.ru/books/954/251694>.
34. Подъемно-транспортные машины : учебник / М. Н. Ерохин, С. П. Казанцев, И. Ю. Игнаткин [и др.] ; под редакцией М. Н. Ерохина. — Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 456 c. — ISBN 978-5-4497-1668-2. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/121649.htm>.
35. Полонский В.Л. Вычислительная механика: учебное пособие / Полонский В.Л.; Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого. - Санкт-Петербург, 2017. - 133с. – Текст : электронный [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
36. Поляков П.А. Теория и методы проектирования фрикционных узлов тормозных механизмов транспортных машин: учебное пособие / Поляков П.А., Федотов Е.С.; Кубанский государственный технологический университет. - Краснодар, 2020. - 112с. – Текст : электронный [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
37. Поляков, П.А. Типаж и эксплуатация оборудования предприятий автомобильного транспорта [Электронный ресурс] : учебное пособие / П.А. Поляков, Е.С. Федотов, Р.С. Тагиев ; Поляков П. А.,Федотов Е. С.,Тагиев Р. С. - Краснодар : КубГТУ, 2021. - 303 с. - - Книга из коллекции КубГТУ - Инженерно-технические науки. - ISBN 978-5-8333-1085-4 // ЭБС Лань.
38. Прейс В.В. Подготовка кадров высшей квалификации по общемашиностроительным специальностям в диссертационном совете Д 212.271.10 / Прейс В.В., Крюков В.А. – Текст : электронный // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. - 2020. - № 7. - С. 45-54 [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
39. Проблемы проектно-конструкторского обеспечения производства технологических машин/Мартынова Т.Г., Птицын С.В., Скиба В.Ю., Чернышева А.А., Скиба П.Ю. – Текст : электронный // Актуальные проблемы в машиностроении. - 2017. - Т. 4. - № 2. - С. 60-65 [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
40. Пяльченков В.А Исследование загруженности деталей шарошечного долота : монография/ Пяльченков В.А., Долгушин В.В.; Тюменский индустриальный университет.-Тюмень, 2019. – 112с. – Текст : электронный  [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
41. Таугер, В. М. Детали мехатронных модулей : учебное пособие / В. М. Таугер. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. — 123 c. — ISBN 978-5-4497-1842-6. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/125343.html>.
42. Технология машиностроения: Учебно-методическое пособие по разработке и защите выпускной квалификационной работы / под общей ред. Кудаева С.П.- Саранск, 2017. -128с. – Текст : электронный  [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
43. Фролов, И. А. Допуски и посадки в разъемных соединениях узлов транспортно-технологических машин : учебное пособие / И. А. Фролов. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2021. — 108 c. — ISBN 978-5-4497-1109-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/108294.html>.
44. Хмелев В.Н Ультразвук, распыление жидкостей / Хмелев В.Н., Шалунов А.В., Шалунова А.В.; Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова.- Бийск, 2017. -272с. – Текст : электронный [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
    1. Хруничева Т. В. Детали машин: типовые расчеты на прочность [Электронный ресурс] : Учебное пособие / Т.В. Хруничева ; Колледж автомобильного транспорта №9. - 1. - Москва: ФОРУМ, 2020. - 224 с. -. - ISBN 978-5-8199-0846-4 // ЭБС Znanium.com.
45. Шишкарев М.П. Выбор предохранительных фрикционных муфт для приводов технологического оборудования: учебное пособие / Шишкарев М.П.; Донской государственный технический университет. - Ростов-на-Дону, 2020. -70с. – Текст : электронный  [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
46. Шишкарев М.П Исследование и выбор предохранительных муфт: учебное пособие/ Шишкарев М.П.; Донской государственный технический университет. - Ростов-на-Дону, 2019. -54с. – Текст : электронный [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
47. Шишкарев, М.П. Конструирование адаптивных предохранительных фрикционных муфт : учеб. пособие / М.П. Шишкарев ; ДГТУ. - Ростов н/Д: ДГТУ, 2021. - 50 с. - ISBN 978-5-7890-1871-2. – Текст : электронный  [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
48. Шишкарев, М.П. Расчет и проектирование адаптивных фрикционных муфт с комбинированной обратной связью : учеб. пособие / М.П. Шишкарев ; ДГТУ. - Ростов н/Д. : ДГТУ, 2021. - 49 с. - Имеется электронный аналог, режим доступа: https://ntb.donstu.ru. - ISBN 978-5-7890-1872-9. Текст : электронный [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)
49. Шишкарев М.П. Расчет и конструирование адаптивных предохранительных фрикционных муфт: учебное пособие / Шишкарев М.П.; Донской государственный технический университет. - Ростов-на-Дону, 2019. – 52с. – Текст : электронный [// НЭБ eLIBRARY.](http://www.elibrary.ru)