

Бюллетень обновлений ЭБС

Техническая литература

за январь-февраль 2024 г.

Монографии

1. **Агамиров, Л.В.**

Вероятностные методы расчета показателей надежности авиационных конструкций при переменных нагрузках: моногр. / Л.В. Агамиров, В.А. Вестяк. – Москва: МАИ, 2022. – 253 с. – ISBN 978-5-4316-0982-4. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/383069> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. **Алехнович, А.Н.**

Распределение воздуха и топлива по горелкам котлов: моногр. / А.Н. Алехнович. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 128 с. – ISBN 978-5-9729-1262-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912629.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Может быть полезно студентам электроэнергетических направлений подготовки.

3. **Анциборов, А.Н.**

Управление процессами и диагностика контактной сварки в условиях массового производства: моногр. / А.Н. Анциборов, Э.А. Гладков, А.С. Климов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 160 с. – ISBN 978-5-9729-1185-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911851.html> (дата обращения: 16.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

4. **Аэрокосмическое образование в России. Ответ на вызов времени:** моногр. /

Р.Р. Анамова, Е.А. Долгова, А.М. Ерикова [и др.]; под ред. Д.А. Козореза. – Москва: МАИ, 2023. – 215 с. – ISBN 978-5-4316-1061-5. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/383084> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для преподавателей вузов, методических работников и специалистов аэрокосмической промышленности.

5. **Бардин, В.М.**

Высокочастотные инверторы для сварки на переменном токе / В.М. Бардин, А.В. Земсков. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 145 с. – ISBN 978-5-89818-436-0. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184360.html> (дата обращения: 28.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Может быть полезно как специалистам по сварочной технике, так и другим инженерам, связанным с созданием полупроводниковых преобразовательных устройств, а также студентам соответствующих специальностей.

6. **Белов, Г.А.**

Системы управления полупроводниковыми преобразователями: моногр. / Г.А. Белов. – Чебоксары: ЧГУ им. И.Н. Ульянова, 2023. – 284 с. – ISBN 978-5-7677-3589-1. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/388808> (дата обращения: 11.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов, обучающихся по направлению «Электроника и микроэлектроника».

7. Бич, М.

Микроконтроллеры семейства XC166. Вводный курс разработчика / М. Бич, Д. Гринхилл; пер. с англ. С.В. Турецкого. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 201 с. – (Мировая электроника). – ISBN 978-5-89818-445-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184452.html> (дата обращения: 28.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для разработчиков радиоэлектронной аппаратуры, инженеров, студентов технических вузов, специалистов в области микроконтроллерной техники.

8. Буклешев, Д.О.

Компьютерное моделирование надежности зон сварных соединений магистральных газопроводов: моногр. / Д.О. Буклешев. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 104 с. – ISBN 978-5-9729-1401-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972914012.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

9. Буклешев, Д.О.

Разработка высокоэффективного метода диагностики околошовных зон сварных соединений магистральных газопроводов: моногр. / Д.О. Буклешев. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 148 с. – ISBN 978-5-9729-1419-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972914197.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

10. Воронин, П.А.

Силовые полупроводниковые ключи: семейства, характеристики, применение / П.А. Воронин. – 3-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 382 с. – ISBN 978-5-89818-433-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184339.html> (дата обращения: 28.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

11. Воротницкий, В.Э.

Снижение потерь электроэнергии в распределительных электрических сетях. Сравнительный анализ зарубежного и отечественного опыта: моногр. / В.Э. Воротницкий, А.В. Могиленко. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 308 с. – ISBN 978-5-9729-1388-6. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913886.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Может быть полезно студентам электротехнических и электроэнергетических специальностей.

12. Голубцов, В.А.

Модифицирование и микролегирование стали для отливок и слитков: моногр. / В.А. Голубцов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 356 с. – ISBN 978-5-9729-1217-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912179.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Может быть полезно студентам вузов металлургических специальностей.

13. Грибанов, А.С.

Нетрадиционная координатометрия: моногр. / А.С. Грибанов. – Москва: МАИ, 2022. – 159 с. – ISBN 978-5-4316-0985-5. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/383135> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для специалистов, аспирантов и научных работников, а также разработчиков средств радиоразведки и радиоэлектронной борьбы и инженеров, эксплуатирующих эти средства.

14. Гришина, И.В.

Анализ возможностей импортозамещения электронной компонентной базы: моногр. / И. В. Гришина, Н.Е. Фадеева, Е.Н. Васильева [и др.]; под ред. проф. А.Н. Игнатова. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 332 с. – ISBN 978-5-9729-1402-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972914029.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Может быть полезно студентам и аспирантам электротехнических и радиотехнических вузов.

15. Гулаков, В.К.

Структуры и алгоритмы обработки многомерных данных: моногр. / В.К. Гулаков, А.О. Трубаков, Е.О. Трубаков. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 356 с. – ISBN 978-5-507-49408-8. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/388682> (дата обращения: 20.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

16. Дресвянников, А.Ф.

Получение порошков металлов и их оксидов в жидких средах методами окисления-восстановления: моногр. / А.Ф. Дресвянников, Ж.В. Межевич. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 148 с. – ISBN 978-5-9729-1382-4. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913824.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Может быть полезно студентам, обучающимся по направлениям подготовки "Химическая технология" и "Материаловедение".

17. Дьяконов, В.П.

Сверхскоростная твердотельная электроника. Т. 1: Приборы общего назначения / В.П. Дьяконов. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 601 с. – ISBN 978-5-89818-390-5. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898183905.html> (дата обращения: 29.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

18. Дьяконов, В.П.

Сверхскоростная твердотельная электроника. Т. 2: Приборы специального назначения / В.П. Дьяконов. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 577 с. – ISBN 978-5-89818-391-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898183912.html> (дата обращения: 29.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

19. Инютин, С.А.

Модулярная алгоритмика многоразрядных вычислений: моногр. / С.А. Инютин. – Москва: МАИ, 2020. – 158 с. – ISBN 978-5-4316-0761-5. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/383141> (дата обращения: 02.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для программистов, инженеров и специалистов в области компьютерных наук, информационных технологий, математиков и студентов-магистров.

20. Катупития, Я.

Управление электронными устройствами на C++. Разработка практических приложений / Я. Катупития, К. Бентли; пер. с англ. И.В. Бакомчева. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 443 с. – ISBN 978-5-89818-426-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL:

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184261.html> (дата обращения: 29.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Будет полезно студентам, инженерам и научным работникам, техникам.

21. Кашкаров, А.П.

Электронные устройства для глушения беспроводных сигналов (GSM, Wi-Fi, GPS и некоторых радиотелефонов) / А.П. Кашкаров. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 97 с. – ISBN 978-5-89818-427-8. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184278.html> (дата обращения: 29.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

22. Королев, А.А.

Комплектование шариковых подшипников по критериям минимальной нагрузки на тела качения и требуемой величины зазора: моногр. / А.А. Королев, А.В. Королев, Е.В. Мухина. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 228 с. – ISBN 978-5-9729-1293-3. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912933.html> (дата обращения: 26.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

23. Кочин, В.П.

Проектирование и обеспечение безопасности интегрированных образовательных информационно-коммуникационных систем: моногр. / В.П. Кочин, Ю.И. Воротницкий. – Минск: БГУ, 2022. – 167 с. – ISBN 978-985-881-355-0. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386312> (дата обращения: 02.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Будет полезна специалистам, работающим в области цифровой трансформации и информатизации организаций и учреждений образования, а также аспирантам и студентам, обучающимся информатике, информационным технологиям и кибербезопасности.

24. Крайнюков, А.В.

Основы поддержания надежности вооружения и военной техники: моногр. / А.В. Крайнюков, А.М. Кравченко, Х.Х. Латыфов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 276 с. – ISBN 978-5-9729-1270-4. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912704.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

25. Крюков, О.В.

Концепция применения электропривода на объектах транспорта газа: моногр. / О.В. Крюков, И.В. Гуляев, А.Л. Жеребцов [и др.]; под общ. ред. О.В. Крюкова и И.В. Гуляева. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 288 с. – ISBN 978-5-9729-1209-4. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912094.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для специалистов электротехнических, электроэнергетических и электромеханических направлений, занятых в проектировании, модернизации и эксплуатации современного оборудования нефтегазопроводов.

26. Кузьмин, А.В.

Научное сопровождение развития атомной энергетики в Республике Беларусь / А.В. Кузьмин, А.А. Михалевич, С.Н. Сикорин. – Минск: Белорус. наука, 2023. – 311 с. – ISBN 978-985-08-3022-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9789850830227.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

27. Лесневский, Л.Н.

Материалы и процессы получения твердых смазочных покрытий: моногр. / Л.Н. Лесневский. – Москва: МАИ, 2021. – 223 с. – ISBN 978-5-4316-0870-4. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/383162> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для широкого круга специалистов, аспирантов и студентов, занимающихся изучением, созданием и применением твёрдых смазочных покрытий.

28. Лехов, О.С.

Установка непрерывного литья и деформации для производства листов из сплавов алюминия и биметалла. Теория и расчет: моногр. / О.С. Лехов, Д.Х. Билалов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 132 с. – ISBN 978-5-9729-1172-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911721.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для специалистов в области литейного производства.

29. Монаков, В.К.

Электробезопасность: теория и практика: моногр. / В.К. Монаков, Д.Ю. Кудрявцев. – 2-е изд. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 184 с. – ISBN 978-5-9729-1324-4. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913244.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

30. Москатов, Е.А.

Силовая электроника. Теория и конструирование: моногр. / Е.А. Москатов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 344 с. – ISBN 978-5-9729-1364-0. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913640.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

31. Огар, П.М.

Контактные задачи в герметологии неподвижных соединений: моногр. / П.М. Огар, Д.Б. Горохов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 248 с. – ISBN 978-5-9729-1184-4. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911844.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

32. Огар, П.М.

Оптимальное проектирование затворов трубопроводной арматуры: моногр. / П.М. Огар, В.А. Тарасов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 216 с. – ISBN 978-5-9729-1137-0. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911370.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

33. Основы релейной защиты и автоматики интеллектуальной электрической сети: моногр. / В.И. Антонов, В.А. Наумов, М.В. Мартынов [и др.]. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 324 с. – ISBN 978-5-9729-1339-8. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913398.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

34. Павловец, В.М.

Расширение функциональных возможностей агрегатов для подготовки железорудного сырья к металлургической плавке: моногр. / В.М. Павловец. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 328 с. – ISBN 978-5-9729-1170-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL:

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911707.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлению подготовки "Металлургия", а также аспирантов и инженерно-технических работников.

35. Половинкин, В.Н.

Атомные подводные лодки зарубежных стран: моногр. / В.Н. Половинкин. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 192 с. – ISBN 978-5-9729-1287-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912872.html> (дата обращения: 26.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

36. Протасов, А.В.

Рафинирование стали в процессе разлива: моногр. / А.В. Протасов, Б.А. Сивак, Л.А. Смирнов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 328 с. – ISBN 978-5-9729-1159-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911592.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

37. Ротов, П.В.

Регулирование нагрузки городских теплофикационных систем: моногр. / П.В. Ротов, В.И. Шарапов. – 2-е изд. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 356 с. – ISBN 978-5-9729-1330-5. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913305.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов теплоэнергетических специальностей вузов.

38. Русских, С.В.

Нелинейная динамика трансформируемых и управляемых упругих космических систем: моногр. / С.В. Русских, Ф.Н. Шклярчук. – Москва: МАИ, 2023. – 159 с. – ISBN 978-5-4316-0990-9. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/383195> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для научных сотрудников, инженеров, аспирантов и студентов старших курсов, занимающихся проблемами динамики конструкций.

39. Рюмик, С.М.

1000 и одна микронтоллерная схема. Вып. 3 / С.М. Рюмик. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 356 с. – ISBN 978-5-89818-442-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184421.html> (дата обращения: 28.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Будет полезна разработчикам электронной аппаратуры, радиолюбителям, студентам.

40. Самсонов, А.И.

Подшипники с газовой смазкой для турбомашин: моногр. / А.И. Самсонов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 264 с. – ISBN 978-5-9729-1158-5. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911585.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

41. Семенов, А.Б.

Структурированные кабельные системы для центров обработки данных / А.Б. Семенов. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 233 с. – ISBN 978-5-89818-413-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184131.html> (дата обращения: 29.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

42. **Современные системы дистанционного мониторинга воздушных линий электропередач как элемент цифровой трансформации в электроэнергетике:** моногр. / В.Ю. Непомнящий, М.В. Панарин, В.М. Панарин, А.А. Маслова. – Тула: ТулГУ, 2023. – 227 с. – ISBN 978-5-7679-5240-3. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/391256> (дата обращения: 11.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
Может быть полезна студентам и аспирантам, обучающимся по направлениям «Информационно-измерительные и управляющие системы», «Электроэнергетика и электротехника», «Техносферная безопасность».
43. **Соколов, М.В.**
Оценка точности зубофрезерных станков: моногр. / М.В. Соколов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 116 с. – ISBN 978-5-9729-1261-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912612.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.
44. **Учет требований к мореходности и прочности при проектировании промысловых судов:** моногр. / О.Э. Суров, В.Г. Бугаев, М.В. Китаев [и др.]. – Находка: Дальрыбвтуз, 2023. – 151 с. – ISBN 978-5-88871-768-4. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/388892> (дата обращения: 11.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
45. **Хажинский, Г.М.**
Циклическая и длительная прочность сварных соединений и металла трубопроводов: моногр. / Г.М. Хажинский. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 248 с. – ISBN 978-5-9729-1415-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972914159.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.
Для специалистов по прочности энергетического оборудования и трубопроводов, а также для студентов, изучающих курс "Механика материалов и конструкций".
46. **Харрисон, Л.Т.**
Источники опорного напряжения и тока / Л.Т. Харрисон; пер. с англ. С.К. Староверова. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 576 с. – (Схемотехника). – ISBN 978-5-89818-438-4. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184384.html> (дата обращения: 28.02.2024). – Режим доступа: по подписке.
Предназначена инженерам-разработчикам аналоговых схем, а также студентам технических вузов.
47. **Шайтор, Н.М.**
Электромеханические структуры сложных конфигураций: моногр. / Н.М. Шайтор. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 168 с. – ISBN 978-5-9729-1264-3. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912643.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.
Для преподавателей, аспирантов и студентов, специализирующихся в области электроэнергетики и электротехники.
48. **Шамин, А.А.**
Интернет вещей для начинающих. Визуальное программирование микроконтроллеров семейства ESP8266 / А.А. Шамин. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 120 с. – ISBN 978-5-9729-1167-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL:

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911677.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

49. Шнеерсон, В.Я.

Формирование сварных швов тонколистовых соединений: моногр. / В.Я. Шнеерсон. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 188 с. – ISBN 978-5-9729-1308-4. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913084.html> (дата обращения: 26.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

50. Ярьсько, С.П.

Модификация структуры и свойств вольфрамокобальтовых твердых сплавов: моногр. / С.И. Ярьсько, Т.Н. Осколкова, С.Н. Балакиров. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 400 с. – ISBN 978-5-9729-1406-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972914067.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Словари, справочники, руководства

51. Бакшаева, Н.С.

Электроснабжение промышленных предприятий. Ч. 2: справ. / Н.С. Бакшаева, А.А. Закалата, Л.В. Дерендяева. – Киров: ВятГУ, 2021. – 253 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/390683> (дата обращения: 11.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для бакалавров направления 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника всех форм обучения; для магистров направления 13.04.02 Системы электроснабжения и управление ими всех форм обучения.

52. Евстифеев, А.В.

Микроконтроллеры AVR семейства Mega: руководство пользователя / А.В. Евстифеев. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 589 с. – (Программируемые системы). – ISBN 978-5-89818-430-8. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184308.html> (дата обращения: 28.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для разработчиков радиоэлектронной аппаратуры, инженеров, студентов технических вузов.

53. Евстифеев, А.В.

Микроконтроллеры AVR семейства Tiny: руководство пользователя / А.В. Евстифеев. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 427 с. – (Программируемые системы). – ISBN 978-5-89818-431-5. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184315.html> (дата обращения: 28.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для разработчиков радиоэлектронной аппаратуры, инженеров, студентов технических вузов.

54. Каменников, Н.А.

Словарь газовика / Н.А. Каменников. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 132 с. – ISBN 978-5-9729-1205-6. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912056.html> (дата обращения: 16.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для работников газовой отрасли, занимающихся добычей и транспортировкой газа, проектированием, строительством и эксплуатацией газопроводов,

установкой и обслуживанием газового оборудования, а также преподавателей и учащихся технических вузов.

55. Магда, Ю.С.

Raspberry Pi: руководство по настройке и применению / Ю.С. Магда. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 189 с. – ISBN 978-5-89818-395-0. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898183950.html> (дата обращения: 29.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

56. Маклиман, В.

Проектирование трансформаторов и дросселей: справ. / В. Маклиман; пер. с англ. В.В. Попова. – 4-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 477 с. – ISBN 978-5-89818-422-3. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184223.html> (дата обращения: 29.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для инженеров и разработчиков силовой электроники, а также может быть полезно студентам вузов.

57. Мортон, Дж.

Микроконтроллеры AVR: вводный курс / Дж. Мортон; пер. с англ. А.В. Евстифеева. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 272 с. – (Мировая электроника). – ISBN 978-5-89818-429-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184292.html> (дата обращения: 28.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для разработчиков радиоэлектронной аппаратуры, инженеров, студентов технических вузов.

58. Новосадова, М.В.

Справочник IT-терминов / М.В. Новосадова. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 68 с. – ISBN 978-5-9729-1156-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911561.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

59. Полупроводниковая электроника / пер. с англ. М.В. Рябчицкого, С.В. Турецкого, О.Н. Ермакова. – 2-е изд. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 592 с. – (Схемотехника). – ISBN 978-5-89818-437-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184377.html> (дата обращения: 28.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Будет полезно инженерам-электронщикам и электротехникам, а также преподавателям и студентам.

60. Прикладные проблемы системной безопасности: материалы Всерос. конф. с междунар. участием. 21-22 сент. 2023 г. – Елец: ЕГУ им. И.А. Бунина, 2023. – 125 с. – ISBN 978-5-00151-397-1. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/393347> (дата обращения: 04.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

61. Редькин, П.П.

32-битные микроконтроллеры NXP с ядром CORTEX-M3 семейства LPC17XX: полное руководство / П.П. Редькин. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 768 с. – (Программируемые системы). – ISBN 978-5-89818-434-6. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184346.html> (дата обращения: 28.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для специалистов в области разработки электронной аппаратуры, студентов технических вузов.

62. **Руководство по микропрограммному обеспечению** / под ред. Дж. Ганссла; пер. с англ. А.О. Семенкович. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 401 с. – ISBN 978-5-89818-424-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184247.html> (дата обращения: 29.02.2024). – Режим доступа: по подписке.
Предназначено инженерам и программистам, использующих встраиваемое ПО в своей работе, а также будет полезно студентам вузов.
63. **Семейство микроконтроллеров MSP430x2xx. Архитектура, программирование, разработка приложений** / пер. с англ. А.В. Евстифеева. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 544 с. – (Мировая электроника). – ISBN 978-5-89818-440-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184407.html> (дата обращения: 28.02.2024). – Режим доступа: по подписке.
64. **Струпинский, М.Л.**
Проектирование и эксплуатация систем электрического обогрева в нефтегазовой отрасли. Настольная книга специалиста по электрообогреву: справочник / М.Л. Струпинский, Н.Н. Хренков, А.Б. Кувалдин. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 524 с. – ISBN 978-5-9729-1208-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912087.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.
Может быть полезно для студентов электротехнических и нефтегазовых специальностей.
65. **Федоров, В.К.**
Устройство и ремонт спутниковых, кабельных и эфирных ресиверов / В.К. Федоров. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 513 с. – ISBN 978-5-89818-418-6. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184186.html> (дата обращения: 29.02.2024). – Режим доступа: по подписке.
66. **Шпунькин, И.Ф.**
Обработка давлением: материалы, процессы, оборудование: терминолог. словарь / И.Ф. Шпунькин. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 240 с. – ISBN 978-5-9729-1163-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911639.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.
Для студентов бакалавриата и магистратуры, в том числе иностранных, обучающихся по направлению подготовки "Машиностроение".
67. **Ю, Дж.**
Ядро Cortex-M3 компании ARM: полное руководство / Дж. Ю; пер. с англ. А.В. Евстифеева. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 553 с. – (Мировая электроника). – ISBN 978-5-89818-435-3. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184353.html> (дата обращения: 28.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Сборники трудов, материалы конференций

68. **Динамика нелинейных дискретных электротехнических и электронных систем:** материалы XV Всерос. науч.-техн. конф. – Чебоксары: ЧГУ им. И.Н. Ульянова, 2023. – 348 с. – ISBN 978-5-7677-3635-5. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/388814> (дата обращения: 11.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
69. **Информационная безопасность: вчера, сегодня, завтра:** сб. ст. по материалам III Междунар. науч.-практич. конф. Москва, 23 апр. 2020 г. / под ред. В.В. Арутюнова.

– Москва: РГГУ, 2020. – 193 с. – ISBN 978-5-7281-2875-5. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/384899> (дата обращения: 02.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

70. **Информационные технологии в электротехнике и электроэнергетике:** материалы XIII Всерос. науч.-техн. конф. – Чебоксары: ЧГУ им. И.Н. Ульянова, 2022. – 528 с. – ISBN 978-5-7677-3483-2. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/388817> (дата обращения: 11.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
71. **Системы управления, сложные системы: моделирование, устойчивость, стабилизация, интеллектуальные технологии:** материалы VIII Междунар. науч.-практ. конф. 21-22 апр. 2022 г. / под ред. О.Н. Масиной, О.В. Дружининой. – Елец: ЕГУ им. И.А. Бунина, 2022. – 389 с. – ISBN 978-5-00151-303-2. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/393368> (дата обращения: 12.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
72. **Системы управления, сложные системы: моделирование, устойчивости, стабилизация, интеллектуальные технологии:** сб. тр. Молодёж. секции в рамках IX Междунар. науч.-практ. конф. (24-25 апр. 2023 г.) / под ред. С.А. Рощупкина, Н.А. Гнездиловой. – Елец: ЕГУ им. И.А. Бунина, 2023. – 182 с. – ISBN 978-5-00151-363-6. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/393365> (дата обращения: 12.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Учебники

73. **Алексеев, А.Г.**
Технология конструкционных материалов. Производство заготовок: учебник / А.Г. Алексеев, Ю.М. Барон, М.Т. Коротких [и др.]; под ред. М.М. Радкевича. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 516 с. – ISBN 978-5-9729-1210-0. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912100.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.
Для студентов машиностроительных и металлургических направлений подготовки.
74. **Бекназарова, С.С.**
Спецэффекты в компьютерной графике: учебник / С.С. Бекназарова, М.К. Жаумитбаева. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 196 с. – ISBN 978-5-9729-1274-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912742.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.
75. **Беляев, С.В.**
Применение моторных масел в ДВС: учебник / С.В. Беляев. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 132 с. – ISBN 978-5-9729-1379-4. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913794.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.
76. **Борисов, Р.В.**
Статика корабля: учебник / Р.В. Борисов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 216 с. – ISBN 978-5-9729-1126-4. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911264.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.
Для студентов кораблестроительных вузов и факультетов.
77. **Власов, В.А.**

Конструкции малокалиберных автоматических пушек: учебник / В.А. Власов, В.К. Зеленко. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 256 с. – ISBN 978-5-9729-1151-6. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911516.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов технических вузов.

78. Гажур, А.А.

Теплотехника. Теплопередача и термодинамика: учебник / А.А. Гажур. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 312 с. – ISBN 978-5-9729-1174-5. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911745.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлению 15.03.02 "Технологические машины и оборудование".

79. Галочкин, В.А.

Схемотехника аналоговых и цифровых устройств: учебник / В.А. Галочкин. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 312 с. – ISBN 978-5-9729-1367-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913671.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов телекоммуникационных и радиотехнических специальностей.

80. Гречников, Ф.В.

Теория пластического деформирования металлов: учебник / Ф.В. Гречников, В.Р. Каргин. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 448 с. – ISBN 978-5-9729-1195-0. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911950.html> (дата обращения: 16.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлениям подготовки 22.03.02, 22.04.02 "Металлургия", 15.03.01 "Машиностроение".

81. Нестеров, С.А.

Интеллектуальный анализ данных с использованием SQL Server: учебник / С.А. Нестеров. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 160 с. – ISBN 978-5-507-49483-5. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/393005> (дата обращения: 18.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов, обучающихся по направлениям подготовки, связанным с разработкой и использованием информационных систем и технологий.

82. Овчинников, В.В.

Основы технологии выполнения сварочных работ: учебник / В.В. Овчинников, М.А. Гуреева. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 372 с. – ISBN 978-5-9729-1260-5. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912605.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

83. Овчинников, В.В.

Сварочное производство: современные процессы сварки: учебник / В.В. Овчинников, М.А. Гуреева. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 496 с. – ISBN 978-5-9729-1272-8. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912728.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

84. Остриков, А.Н.

Расчет и конструирование машин и аппаратов пищевых производств: учебник / А.Н. Остриков, В.Н. Василенко, В.В. Пойманов. – 3-е изд. перераб. и доп. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 476 с. – ISBN 978-5-9729-1093-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972910939.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлениям "Технологические машины и оборудование", "Проектирование технологических машин и комплексов".

85. Параскевов, А.В.

Микропроцессоры: учебник / А.В. Параскевов. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 136 с. – ISBN 978-5-9729-1291-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912919.html> (дата обращения: 26.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлению подготовки 09.03.02 "Информационные системы и технологии".

86. Радченко, М.В.

Сверхзвуковая газопорошковая наплавка: учебник / М.В. Радченко, Т.Б. Радченко, В.С. Киселёв; под общ. ред. М.В. Радченко. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 464 с. – ISBN 978-5-9729-1121-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911219.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов направления 15.03.01 "Машиностроение".

87. Рылов, С.А.

Промышленный интернет. Современный подход и концепции: учебник / С.А. Рылов. – Москва: РТУ МИРЭА, 2023. – 124 с. – ISBN 978-5-7339-1969-0. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386144> (дата обращения: 05.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для магистров по направлению 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника».

88. Соснин, П.И.

Архитектурное моделирование автоматизированных систем: учебник / П.И. Соснин. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 180 с. – ISBN 978-5-507-49488-0. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/393065> (дата обращения: 12.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов и аспирантов, обучающихся по направлению «Информатика и вычислительная техника».

89. Технология нанесения и свойства функциональных покрытий: учебник /

В.В. Овчинников, М.А. Гуреева, Н.А. Олефиренко, А.Г. Сбитнев. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 260 с. – ISBN 978-5-9729-1285-8. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912858.html> (дата обращения: 26.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлению подготовки 22.03.01 "Материаловедение и технологии материалов".

90. Улахович, Д.А.

Введение в цифровую обработку сигналов: учебник / Д.А. Улахович. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 436 с. – ISBN 978-5-9729-1128-8. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL:

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911288.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, аспирантов, преподавателей вузов связи.

91. Шкаровский, А.Л.

Теплоснабжение: учебник / А.Л. Шкаровский. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 392 с. – ISBN 978-5-507-47520-9. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/385091> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов очной и заочной формы обучения направления подготовки «Теплоэнергетика и теплотехника», ступень — бакалавриат и магистратура.

92. Элементная база радиоэлектронной техники. Поупроводниковые компоненты: учебник / П.А. Пашинцев, В.П. Пашинцев, Г.И. Линец, В.И. Никулин. – Ставрополь: СКФУ, 2022. – 456 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386729> (дата обращения: 12.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для бакалавров, обучающихся по направлениям подготовки «Инфокоммуникационные технологии и системы связи», «Информатика и вычислительная техника», «Электроника и наноэлектроника».

Учебные пособия

93. Абрамова, Л.И.

Материальные расчеты технологических процессов переработки природных энергоносителей. Химические процессы: учеб. пособие / Л.И. Абрамова, Р.А. Наволокина. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 172 с. – ISBN 978-5-9729-1191-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911912.html> (дата обращения: 16.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Может быть полезно студентам направления "Химическая технология".

94. Авдеев, К.А.

Силовые агрегаты автомобилей. Курсовое проектирование: учеб. пособие / К.А. Авдеев, И.Е. Агуреев, Р.Н. Хмелев. – Тула: ТулГУ, 2023. – 81 с. – ISBN 978-5-7679-5287-8. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/391316> (дата обращения: 11.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов автотранспортного и энергомашиностроительного направлений подготовки.

95. Авроров, В.А.

Нанотехнологии в перерабатывающей и пищевой промышленности: учеб. пособие / В.А. Авроров. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 188 с. – ISBN 978-5-9729-1265-0. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912650.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов вузов при изучении дисциплин "Процессы и аппараты пищевых производств", "Технологические машины и оборудование", "Технология пищевого машиностроения", "Продукты питания из растительного сырья".

96. Алгоритм расчета и проектирования элементов электромеханического привода технологического оборудования: учеб. пособие / Н.А. Вильбицкая, Е.В. Скринников, В.В. Нефедов, В.Т. Батиенков. – Новочеркасск: ЮРГПУ (НПИ), 2022. – 116 с. – ISBN 978-5-9997-0817-5. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/391892> (дата обращения: 06.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов немашиностроительных специальностей.

97. Алексеев, А.А.

Эксплуатация цифровой радиорелейной станции Р-419Л1 в различных режимах работы: учеб. пособие / А.А. Алексеев. – Москва: РТУ МИРЭА, 2023. – 96 с. – ISBN 978-5-7339-1998-0. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386129> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

98. Алексейчук, А.С.

Введение в нейронные сети: модели, методы и программные средства: учеб. пособие / А.С. Алексейчук. – Москва: МАИ, 2023. – 105 с. – ISBN 978-5-6049766-0-9. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/383072> (дата обращения: 02.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов магистратуры, обучающихся по направлению 01.04.04 «Прикладная математика».

99. Алибеков, И.Ю.

Теория вероятностей и математическая статистика в среде MATLAB: учеб. пособие / И.Ю. Алибеков. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 184 с. – ISBN 978-5-507-49477-4. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/393044> (дата обращения: 18.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов инженерных и экономических специальностей.

100. Андреев, С.М.

Аппаратные средства и программное обеспечение промышленных контроллеров SIMATIC S7: учеб. пособие / С.М. Андреев, М.Ю. Рябчиков, Е.С. Рябчикова. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 220 с. – ISBN 978-5-9729-1411-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972914111.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по укрупненным группам специальностей 15.00.00 "Машиностроение" и 27.00.00 "Управление в технических системах" уровней бакалавриата и магистратуры.

101. Андреева, Н.А.

Технология ремонта большегрузных самосвалов: учеб. пособие / Н.А. Андреева, А.В. Кудреватых. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 224 с. – ISBN 978-5-9729-1312-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913121.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов направления подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", а также студентов автомобильных специальностей.

102. Андрианов, Д.П.

Оптимизационные задачи электроснабжения: учеб. пособие / Д.П. Андрианов, Н.П. Бадалян. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 156 с. – ISBN 978-5-9729-1160-8. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911608.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для бакалавров направления 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника" и магистров направления 13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника".

103. Антоненко, С.В.

Технология судостроения. Сооружения для подъема и спуска судов при постройке и ремонте: учеб. пособие / С.В. Антоненко. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 156 с. – ISBN 978-5-9729-1394-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913947.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для бакалавриата по направлению подготовки 26.03.02 "Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры".

104. Асеев, А.Л.

Полупроводники и нанотехнологии: учеб. пособие / А.Л. Асеев. – Новосибирск: РИЦ НГУ, 2023. – 144 с. – ISBN 978-5-4437-1360-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785443713601.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

105. Афанасьев, А.Ю.

Теоретические основы электротехники: учеб. пособие / А.Ю. Афанасьев. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 208 с. – ISBN 978-5-9729-1387-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913879.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов направления 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника".

106. Афонин, В.В.

Анализ и моделирование типовых систем массового обслуживания: учеб. пособие / В.В. Афонин, В.В. Никулин. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 232 с. – ISBN 978-5-9729-1187-5. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911875.html> (дата обращения: 16.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов направления подготовки "Инфокоммуникационные технологии и системы связи".

107. Бараз, В.Р.

Материаловедение высокопрочных сталей и сплавов: учеб. пособие / В.Р. Бараз, М.А. Филиппов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 204 с. – ISBN 978-5-9729-1166-0. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911660.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

108. Бараз, В.Р.

Назначение и выбор металлических материалов: учеб. пособие / В.Р. Бараз, М.А. Филиппов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 152 с. – ISBN 978-5-9729-1183-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911837.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов машиностроительных и металлургических специальностей.

109. Беляев, С.В.

Гидравлические системы современных мобильных машин: учеб. пособие / С.В. Беляев. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 116 с. – ISBN 978-5-9729-1318-3. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913183.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

110. Бендик, Т.И.

Технология и оборудование сварки давлением: учеб. пособие / Т.И. Бендик, Е.Ю. Латыпова, Ю.А. Цумарев. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 252 с. – ISBN 978-5-9729-1335-0. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. –

URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913350.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

111. Бойцов, А.Г.

Основы механической обработки деталей. Точение и фрезерование: учеб. пособие / А.Г. Бойцов, В.И. Высоцкая, Д.Н. Курицын [и др.]. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 152 с. – ISBN 978-5-9729-1405-0. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972914050.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлениям подготовки: 24.03.01 "Ракетные комплексы и космонавтика", 24.03.04 "Авиастроение", 24.03.05 "Двигатели летательных аппаратов".

112. Бойчевский, А.В.

Анализ электрических цепей с применением основ теории сигнальных графов: учеб. пособие / А.В. Бойчевский. – Липецк: Липец. ГТУ, 2022. – 91 с. – ISBN 978-5-00175-133-5. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/387989> (дата обращения: 12.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов направления подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника».

113. Бойчук, В.С.

Оперативное управление в энергосистемах: учеб. пособие / В.С. Бойчук, А.В. Куксин. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 404 с. – ISBN 978-5-9729-1122-6. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911226.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов всех форм обучения по направлению подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника".

114. Бондарь, И.М.

Электротехника и основы электроники в примерах и задачах: учеб. пособие / И.М. Бондарь. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 388 с. – ISBN 978-5-507-47582-7. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/393458> (дата обращения: 04.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для бакалавров и магистров неэлектротехнических направлений подготовки.

115. Бородулин, Д.М.

Инновационное развитие техники в пищевых технологиях: учеб. пособие / Д.М. Бородулин. – Кемерово: КемГУ, 2023. – 111 с. – ISBN 978-5-8353-3000-3. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/384953> (дата обращения: 02.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

116. Брысин, А.Н.

Промышленная электроника. Аналоговые электронные устройства, используемые в элементах автоматики: учеб. пособие / А.И. Брысин, С.А. Микаева. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 272 с. – ISBN 978-5-9729-1297-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912971.html> (дата обращения: 26.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов электротехнических направлений.

117. Бурчаков, Ш.А.

Технологические процессы и их контроль: учеб. пособие / Ш.А. Бурчаков. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 388 с. – ISBN 978-5-9729-1221-6. – Текст:

электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912216.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлению 13.03.03 "Энергетическое машиностроение". Может быть полезно студентам, обучающимся по направлениям 15.03.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", 13.03.01 "Теплоэнергетика и теплотехника".

118. Бурчаков, Ш.А.

Технология машиностроения: учеб. пособие / Ш.А. Бурчаков. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 320 с. – ISBN 978-5-9729-1204-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912049.html> (дата обращения: 16.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлению 13.03.01 "Теплоэнергетика и теплотехника".

119. Бусурин, В.И.

Предварительный анализ цифровых изображений: учеб. пособие / В.И. Бусурин, С.Ю. Желтов, П.С. Кудрявцев. – Москва: МАИ, 2023. – 78 с. – ISBN 978-5-4316-1049-3. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/383111> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов бакалавриата по направлению 27.03.04.

120. Васильев, В.М.

Гидравлические машины (насосы): учеб. пособие / В.М. Васильев, С.В. Федоров, А.В. Кудрявцев. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 140 с. – ISBN 978-5-9729-1101-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911011.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

121. Ведрученко, В.Р.

Современные технологии подготовки и сжигания топлива: учеб. пособие / В.Р. Ведрученко, Е.С. Лазарев. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 164 с. – ISBN 978-5-9729-1116-5. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911165.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по специальности "Теплоэнергетика и теплотехника".

122. Власов, С.В.

Технология судостроения. Организация судостроительного производства: учеб. пособие / С.В. Власов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 176 с. – ISBN 978-5-9729-1202-5. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912025.html> (дата обращения: 16.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для программы бакалавриата по направлению подготовки 26.03.02 "Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры".

123. Власов, С.В.

Технология судостроения. Оценка затрат в блочном методе постройки корпусов морских объектов: учеб. пособие / С.В. Власов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 100 с. – ISBN 978-5-9729-1332-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913329.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для программы бакалавриата по направлению подготовки 26.03.02 "Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры".

124. Власов, С.В.

Технология судостроения. Технологические правила сборки и ремонта корпусных конструкций: учеб. пособие / С.В. Власов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 100 с. – ISBN 978-5-9729-1331-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913312.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для программы бакалавриата по направлению подготовки 26.03.02 "Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры".

125. Власов, С.В.

Технология судостроения. Технология судостроительных материалов: учеб. пособие / С.В. Власов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 140 с. – ISBN 978-5-9729-1235-3. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912353.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для программы бакалавриата по направлению подготовки 26.03.02 "Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры".

126. Волков, М.А.

Информационные технологии: учеб. пособие / М.А. Волков. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 136 с. – ISBN 978-5-9729-1309-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913091.html> (дата обращения: 26.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлениям 15.03.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", 15.03.02 "Технологические машины и оборудование", 22.03.02 "Металлургия".

127. Воронов, Е.В.

Элементы схемотехники: учеб. пособие / Е.В. Воронов, П.В. Дудкин, А.Л. Ларин. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 148 с. – ISBN 978-5-9729-1178-3. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911783.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов радиотехнических специальностей.

128. Восстановление и упрочнение деталей автомобилей. Практикум: учеб.

пособие / А.В. Коломейченко, В.Н. Логачев, Н.В. Титов, И.Г. Голубев. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 160 с. – ISBN 978-5-9729-1369-5. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913695.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлению "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов".

129. Высоцкая, В.И.

Определение колебания измерительного межосевого расстояния зубчатых колес: учеб. пособие / В.И. Высоцкая, С.Б. Маликов. – Москва: МАИ, 2022. – 67 с. – ISBN 978-5-4316-1013-4. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/383123> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов, обучающихся в вузах по направлению (специальностям) техники и технологии.

130. Галочкин, В.А.

Введение в нанотехнологии и наноэлектронику: учеб. пособие / В.А. Галочкин. – 2-е изд. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 200 с. – ISBN 978-5-9729-1338-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913381.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов телекоммуникационных и радиотехнических специальностей.

131. Горячая и холодная листовая прокатка: учеб. пособие / М. Дегнер, Х. Палковски, Ф. Гречников, Я. Ерисов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 156 с. – ISBN 978-5-9729-1317-6. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913176.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

132. Государев, И.Б.

Введение в веб-разработку на языке JavaScript: учеб. пособие / И.Б. Государев. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 144 с. – ISBN 978-5-507-49407-1. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/388679> (дата обращения: 20.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

133. Грибанов, А.С.

Методы обнаружения и определения местоположения источников излучения в пассивной радиолокации: учеб. пособие / А.С. Грибанов, М.С. Виноградов, И.Ю. Анненкова. – Москва: МАИ, 2023. – 98 с. – ISBN 978-5-4316-1052-3. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/383129> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов старших курсов, обучающихся по программе дисциплины «Основы теории радиолокационных систем и комплексов» специальности 11.05.01 «Радиоэлектронные системы и комплексы» специализации «Радиолокационные системы и комплексы».

134. Гридчин, А.В.

Микродатчики и микросистемы: учеб. пособие / А.В. Гридчин. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 184 с. – ISBN 978-5-9729-1220-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912209.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по программам подготовки 12.04.01 "Приборостроение" и 28.03.01 "Нанотехнологии и микросистемная техника".

135. Гуревич, В.И.

Защита оборудования подстанций от электромагнитного импульса: учеб. пособие / В.И. Гуревич. – 2-е изд. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 304 с. – ISBN 978-5-9729-1358-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913589.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов электроэнергетических специальностей.

136. Дешко, И.П.

Библиотека инфраструктуры информационных технологий. Практики управления ИТЛ 4: учебное пособие / И.П. Дешко. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 224 с. – ISBN 978-5-507-47556-8. – Текст: электронный // Лань: электронно-

библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/388979> (дата обращения: 20.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

137. Дзидзигури, Э.Л.

Нанотехнологии. Вопросы исследований: учеб. пособие / Э.Л. Дзидзигури, Е.Н. Сидорова. – Москва: Лаборатория знаний, 2024. – 128 с. – ISBN 978-5-93208-882-1. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/387590> (дата обращения: 26.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для обучающихся в бакалавриате и магистратуре по направлениям подготовки 22.03.01 и 22.04.01 «Материаловедение и технологии материалов», 28.03.03 и 28.04.03 «Наноматериалы».

138. Дзидзигури, Э.Л.

Нанотехнологии. Практика: учеб. пособие / Э.Л. Дзидзигури, Е.Н. Сидорова. – Москва: Лаборатория знаний, 2024. – 193 с. – ISBN 978-5-93208-883-8. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/387593> (дата обращения: 26.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для обучающихся в бакалавриате и магистратуре по направлениям подготовки 22.03.01 и 22.04.01 «Материаловедение и технологии материалов», 28.03.03 и 28.04.03 «Наноматериалы».

139. Дружинин, А.М.

Модернизация двигателей внутреннего сгорания. Цилиндропоршневая группа нового поколения: учеб. пособие / А.М. Дружинин. – 2-е изд. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 148 с. – ISBN 978-5-9729-1328-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913282.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

140. Дюймовский, П.

API в разработке приложений Autodesk Inventor. Практическое руководство: учеб. пособие / П. Дюймовский. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 376 с. – ISBN 978-5-9729-1190-5. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911905.html> (дата обращения: 16.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, изучающих информационные технологии.

141. Епифанов, А.П.

Электромеханические преобразователи энергии: учеб. пособие / А.П. Епифанов. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 208 с. – ISBN 978-5-507-49225-1. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/383450> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Студентам электротехнических специальностей.

142. Завьялов, В.Е.

Технология, оборудование и материалы сварки плавлением: учеб. пособие / В.Е. Завьялов, И.В. Иванова. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 548 с. – ISBN 978-5-9729-1292-6. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912926.html> (дата обращения: 26.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлениям подготовки "Машиностроение", "Металлургия".

143. Защита от коррозии трубопроводов, резервуаров и оборудования: учеб. пособие / В.И. Зенцов, И.В. Лапшакова, О.В. Шингаркина, М.В. Асташина. –

Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 200 с. – ISBN 978-5-9729-1398-5. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913985.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

144. Знаменский, Л.Г.

Теоретические основы литья в песчаные формы: учеб. пособие / Л.Г. Знаменский, О.В. Ивочкина. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 156 с. – ISBN 978-5-9729-1201-8. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912018.html> (дата обращения: 16.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов и магистров металлургических специальностей.

145. Инновационное металлургическое оборудование. Сталеплавильное производство: учеб. пособие / С.П. Еронько, Е.В. Ошовская, С.А. Бедарев [и др.]. –

Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 276 с. – ISBN 978-5-9729-1136-3. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911363.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов технических специальностей высших учебных заведений, аспирантов и молодых ученых.

146. Колмогорова, С.С.

Технологии неортогонального множественного доступа: учеб. пособие / С.С. Колмогорова, В.С. Павлов, А.К. Бойцов. – Санкт-Петербург: СПбГЛТУ, 2023. – 88 с. – ISBN 978-5-9239-1432-0. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/393851> (дата обращения: 04.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

147. Константинов, В.Ф.

Подъемно-транспортные машины: учеб. пособие / В.Ф. Константинов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 204 с. – ISBN 978-5-9729-1161-5. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911615.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов высших учебных заведений, изучающих дисциплину "Подъемно-транспортные машины".

148. Колюхова, О.В.

Техническое и программное обеспечение вычислительных машин и систем: учеб. пособие / О.В. Колюхова, Э.А. Кравцова, П.В. Лукьянов, А.Ю. Ужаринский. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 200 с. – ISBN 978-5-9729-1186-8. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911868.html> (дата обращения: 16.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов направлений 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника", 09.03.04 "Программная инженерия", 09.03.02 "Информационные системы и технологии", 09.03.03 "Прикладная информатика".

149. Копылов, Ю.Р.

Технология машиностроения: учеб. пособие / Ю.Р. Копылов. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 252 с. – ISBN 978-5-507-49336-4. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/387341> (дата обращения: 12.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» и «Машиностроение».

150. Кравченко, В.А.

Тракторы и автомобили: конструкция двигателей: учеб. пособие / В.А. Кравченко, Н.В. Сергеев. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 480 с. – ISBN 978-5-9729-1196-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911967.html> (дата обращения: 16.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

151. Кудинов, Ю.И.

Основы современной информатики: учеб. пособие / Ю.И. Кудинов, Ф.Ф. Пащенко. – 6-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 256 с. – ISBN 978-5-507-47572-8. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/392393> (дата обращения: 18.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов всех специальностей и направлений подготовки.

152. Кудинов, Ю.И.

Теория автоматического управления (с использованием MATLAB — SIMULINK). Практикум: учеб. пособие / Ю.И. Кудинов, Ф.Ф. Пащенко, А.Ю. Келина. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 280 с. – ISBN 978-5-507-47562-9. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/388991> (дата обращения: 20.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для бакалавров, магистров и аспирантов, обучающихся по направлениям «Прикладная математика и физика» и «Управление в технических системах».

153. Кузнецов, В.П.

Финишная технология формирования износостойких поверхностей выглаживанием и деформирующим профилированием при многоцелевой обработке деталей: учеб. пособие / В.П. Кузнецов, О.В. Дмитриева, В.Г. Горгоц. – 2-е изд., перераб. и доп. – Курган: КГУ, 2022. – 90 с. – ISBN 978-5-4217-0630-4. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/393581> (дата обращения: 04.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов, обучающихся по направлениям 22.03.01, 22.04.01 – Материаловедение и технологии материалов; 15.03.05, 15.04.05 – Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств; 15.03.04, 15.04.04 – Автоматизация технологических процессов и производств.

154. Кузов современного автомобиля: материалы, проектирование и производство: учеб. пособие / Г.В. Пачурин, С.М. Кудрявцев, Д.В. Соловьев, В.И. Наумов; под ред. Г.В. Пачурина. – 6-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 316 с. – ISBN 978-5-507-47516-2. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/385079> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки: 23.05.01 — «Наземные транспортно-технологические средства», 23.03.02 — «Наземные транспортно-технологические комплексы», 23.03.03 — «Наземные транспортно-технологические комплексы», 190600.62 — «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов», 23.04.02 — «Наземные транспортно-технологические комплексы».

155. Курсовое проектирование по прикладной механике: учеб. пособие / А.А. Митюрёв, Н.М. Пузырев, В.В. Гараников, О.В. Дорогов. – Москва: Инфра-

Инженерия, 2023. – 352 с. – ISBN 978-5-9729-1138-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911387.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

156. Кучерявый, А.А.

Авионика: учеб. пособие / А.А. Кучерявый. – 6-е изд., испр. и доп. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 460 с. – ISBN 978-5-507-45638-3. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/390644> (дата обращения: 11.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов, курсантов и аспирантов технических вузов, летных училищ и академий.

157. Ларин, А.Л.

Основы цифровой электроники: учеб. пособие / А.Л. Ларин. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 304 с. – ISBN 978-5-9729-1395-4. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913954.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов радиотехнических специальностей.

158. Латыпова, Е.Ю.

Проектирование сварочных цехов: учеб. пособие / Е.Ю. Латыпова, Ю.А. Цумарев. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 304 с. – ISBN 978-5-9729-1294-0. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912940.html> (дата обращения: 26.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

159. Левин, П.Н.

Классические и современные методы построения регуляторов электропривода: принципы построения и настройки систем управления электроприводами: учеб. пособие / П.Н. Левин, А.И. Бойков. – Липецк: Липец. ГТУ, 2022. – 81 с. – ISBN 978-5-00175-176-2. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/387998> (дата обращения: 11.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов, обучающихся по направлениям подготовки 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника», 13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника» и 15.03.06 «Мехатроника и робототехника».

160. Лобасенко, Б.А.

Методы интенсификации гидромеханических процессов: учеб. пособие / Б.А. Лобасенко, В.Н. Иванец. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 100 с. – ISBN 978-5-9729-1313-8. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913138.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлению подготовки магистратуры 15.04.02 «Технологические машины и оборудование».

161. Лозовский, В.Н.

Нанотехнологии в электронике. Введение в специальность: учеб. пособие / В.Н. Лозовский, С.В. Лозовский. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 332 с. – ISBN 978-5-507-47532-2. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386429> (дата обращения: 12.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для бакалавров, обучающихся по направлениям подготовки «Нанотехнологии и микросистемная техника», «Электроника и наноэлектроника», «Наноматериалы».

162. Максфилд, К.

Проектирование на ПЛИС. Архитектура, средства и методы. Курс молодого бойца / К. Максфилд; пер. с англ. В.М. Барской. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 409 с. – (Программируемые системы). – ISBN 978-5-89818-432-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184322.html> (дата обращения: 28.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

163. Макушев, Ю.П.

Системы подачи топлива и воздуха современных дизелей: учеб. пособие / Ю.П. Макушев, А.П. Жигadlo, Л.Ю. Волкова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 216 с. – ISBN 978-5-9729-1392-3. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913923.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Предназначено студентам всех форм обучения и направлений подготовки.

164. Мальцев, Г.И.

Расчет и оптимизация технологий с использованием HSC Chemistry: учеб. пособие / Г.И. Мальцев, К.Л. Тимофеев. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 212 с. – ISBN 978-5-9729-1227-8. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912278.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению "Металлургия" и "Химическая технология".

165. Мартыненко, Т.В.

Основы визуального программирования в среде Visual Studio на базе C#: учеб. пособие / Т.В. Мартыненко, В.В. Турупалов, Н.К. Андриевская; под общ. ред. В.В. Турупалова. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 232 с. – ISBN 978-5-9729-1225-4. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912254.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлениям подготовки в рамках укрупненных групп 02.00.00 "Компьютерные и информационные науки", 09.00.00 "Информатика и вычислительная техника", 10.00.00 "Информационная безопасность", 11.00.00 "Электроника, радиотехника и системы связи", 12.00.00 "Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии", 27.00.00 "Управление в технических системах" и 38.00.00 "Экономика и управление".

166. Марченко, А.Л.

Лабораторный практикум по электротехнике и электронике в среде Multisim: учеб. пособие / А.Л. Марченко, С.В. Освальд. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 449 с. – ISBN 978-5-89818-403-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184032.html> (дата обращения: 29.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по неэлектротехническим направлениям подготовки.

167. Мезенцева, А.Ю.

AUTODESK FUSION 360: Создание эскизов и параметрическое трехмерное моделирование деталей: учеб. пособие / А.Ю. Мезенцева, Д.Н. Куций. – Новочеркасск: ЮРГПУ (НПИ), 2022. – 152 с. – ISBN 978-5-9997-0818-2. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/391901> (дата обращения: 18.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов направлений подготовки «Информатика и вычислительная техника», «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» и «Программная инженерия».

168. Микаева, С.А.

Электроника и схемотехника: учеб. пособие / С.А. Микаева, А.Н. Брысин, Ю.А. Журавлева. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 184 с. – ISBN 978-5-9729-1289-6. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912896.html> (дата обращения: 26.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов электротехнических направлений.

169. Михайлов, О.А.

Ремонт машин: учеб. пособие / О.А. Михайлов, И.А. Зверев. – Санкт-Петербург: СПбГЛТУ, 2023. – 120 с. – ISBN 978-5-9239-1451-1. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/393917> (дата обращения: 04.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов, обучающихся по направлениям подготовки 15.03.02 «Технологические машины и оборудование» и 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов».

170. Мокрицкий, Б.Я.

Особенности лезвийной механической обработки труднообрабатываемых материалов: учеб. пособие / Б.Я. Мокрицкий. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 104 с. – ISBN 978-5-9729-1188-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911882.html> (дата обращения: 16.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлениям 15.04.05 и 15.03.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств".

171. Мохов, В.А.

Разработка проектов в области компьютерных наук. Курс лекций: учеб. пособие / В.А. Мохов. – Новочеркасск: ЮРГПУ (НПИ), 2023. – 192 с. – ISBN 978-5-9997-0894-6. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/391922> (дата обращения: 18.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов, обучающихся по программам бакалавриата направлений подготовки 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника», а также 09.03.04 «Программная инженерия» и 02.03.03 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем».

172. Мощенский, Ю.В.

Теоретические основы радиотехники. Сигналы: учеб. пособие / Ю.В. Мощенский, А.С. Нечаев. – 6-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 216 с. – ISBN 978-5-507-49264-0. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/384746> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Управление в технических системах» и специальности «Боеприпасы и взрыватели».

173. Мурсаев, А.Х.

Практикум по проектированию на языках VerilogHDL и SystemVerilog: учеб. пособие / А.Х. Мурсаев, О.И. Буренева. – 5-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 120 с. – ISBN 978-5-507-47548-3. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/387800> (дата обращения: 12.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов, обучающихся по направлению «Информатика и вычислительная техника» и других специальностей, связанных с разработкой цифровых устройств и систем.

174. Наваби, З.

Проектирование встраиваемых систем на ПЛИС / З. Наваби; пер. с англ. В.В. Соловьева – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 465 с. – ISBN 978-5-89818-425-4. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184254.html> (дата обращения: 29.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Предназначено студентам старших курсов вузов, а также разработчикам аппаратуры.

175. Наволокина, Р.А.

Материальные расчеты технологических процессов переработки природных энергоносителей. Физические процессы: учеб. пособие / Р.А. Наволокина, Л.И. Абрамова. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 252 с. – ISBN 978-5-9729-1189-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911899.html> (дата обращения: 16.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Может быть полезно студентам направления "Химическая технология".

176. Немировский, А.Е.

Электрооборудование электрических сетей, станций и подстанций: учеб. пособие / А.Е. Немировский, И.Ю. Сергиевская, Л.Ю. Крепышева. – 5-е изд., доп. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 176 с. – ISBN 978-5-9729-1361-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913619.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлениям 13.03.02 и 13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника" и смежным направлениям.

177. Никифоров, И.К.

Электронная аппаратура. Диоды и тиристоры, их особенности и применение. Оптоэлектронные приборы: учеб. пособие / И.К. Никифоров. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 800 с. – ISBN 978-5-9729-1231-5. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912315.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов и магистрантов электротехнических и радиотехнических специальностей.

178. Никифоров, И.К.

Электронная аппаратура. Основные материалы и технологии микро- и нанoeлектроники: учеб. пособие / И.К. Никифоров. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 416 с. – ISBN 978-5-9729-1230-8. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912308.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов электротехнических и радиотехнических специальностей.

179. Никифоров, И.К.

Электронная аппаратура. Основные положения электроники. Радио- и электротехнические материалы и изделия: учеб. пособие / И.К. Никифоров. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 372 с. – ISBN 978-5-9729-1164-6. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911646.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов электротехнических и радиотехнических специальностей.

180. Никифоров, И.К.

Электронная аппаратура. Пассивные электромагнитные компоненты и элементы схем. Электромагнитная совместимость. Основы магнитоэлектроники: учеб. пособие / И.К. Никифоров. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 476 с. – ISBN 978-5-9729-1207-0. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912070.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов электротехнических и радиотехнических специальностей.

181. Никифоров, И.К.

Электронная аппаратура. Пассивные компоненты схем: резисторы, предохранители, конденсаторы. Термоэлектрические устройства: учеб. пособие / И.К. Никифоров. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 400 с. – ISBN 978-5-9729-1206-3. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912063.html> (дата обращения: 16.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов электротехнических и радиотехнических специальностей.

182. Никифоров, И.К.

Электронная аппаратура. Транзисторные биполярные и полевые структуры: учеб. пособие / И.К. Никифоров. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 480 с. – ISBN 978-5-9729-1234-6. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912346.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов электротехнических и радиотехнических специальностей.

183. Олещук, В.А.

Автоматизация производственных процессов в машиностроении: учеб. пособие / В.А. Олещук. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 152 с. – ISBN 978-5-9729-1315-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913152.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов направлений подготовки 15.00.00 "Машиностроение", 05.03.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств".

184. Основы автоматизации горного и нефтегазового производства: учеб. пособие /

Ю.В. Бебихов, Ю.А. Подкаменный, И.А. Якушев, Г.П. Двойченкова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 128 с. – ISBN 978-5-9729-1123-3. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911233.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов направлений подготовки 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника" и 21.03.01 "Нефтегазовое дело".

185. Основы конструкции и содержания автомобиля. История создания.

Классификация и общая конструкция. Двигатель внутреннего сгорания: учеб. пособие / А.П. Болштянский, В.Е. Щерба, Е.А. Лысенко, А.С. Тегжанов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 292 с. – ISBN 978-5-9729-1408-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972914081.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов".

186. **Основы конструкции и содержания автомобиля. Рулевое управление. Тормозная система. Пневматические системы автомобиля. Электрооборудование автомобиля. Содержание автомобиля:** учеб. пособие / А.П. Болштянский, В.Е. Щерба, Е.А. Лысенко, А.С. Тегжанов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 400 с. – ISBN 978-5-9729-1417-3. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972914173.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.
Для студентов, обучающихся по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов".
187. **Основы конструкции и содержания автомобиля. Системы зажигания ДВС. Трансмиссия автомобиля. Подвеска автомобиля:** учеб. пособие / А.П. Болштянский, В.Е. Щерба, Е.А. Лысенко, А.С. Тегжанов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 300 с. – ISBN 978-5-9729-1412-8. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972914128.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.
Для студентов, обучающихся по направлению подготовки 23.03.03 "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов".
188. **Пачурин, Г.В.**
Соппротивление материалов: учеб. пособие / Г.В. Пачурин, С.М. Шевченко, А.А. Филиппов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 144 с. – ISBN 978-5-9729-1418-0. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972914180.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.
Для студентов технических специальностей.
189. **Петренко, В.И.**
Защита персональных данных в информационных системах. Практикум: учеб. пособие / В.И. Петренко, И.В. Мандрица. – 5-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 108 с. – ISBN 978-5-507-47575-9. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/392402> (дата обращения: 18.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
Для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Информационная безопасность» (уровень бакалавриата).
190. **Полтавцева, М.А.**
Высокопроизводительные системы обнаружения вторжений: учеб. пособие / М.А. Полтавцева, Д.С. Лаврова. – 2-е изд. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 152 с. – ISBN 978-5-9729-1213-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912131.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.
Для студентов, обучающихся по направлению "Информационная безопасность".
191. **Потоцкий, М.В.**
Система топливопитания и автоматического управления турбовального двигателя: учеб. пособие / М.В. Потоцкий, А.В. Родионов. – Москва: МАИ, 2023. – 98 с. – ISBN 978-5-4316-1017-2. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/383186> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
192. **Приходько, А.И.**
Детерминированные сигналы. Лабораторный практикум в MATLAB: учеб. пособие / А.И. Приходько. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 284 с. – ISBN 978-5-9729-1347-3. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL:

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913473.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлениям подготовки "Инфокоммуникационные технологии и системы связи" и "Радиотехника".

193. Проектирование инженерных систем на основе BIM-модели в Autodesk Revit МЕР: учеб. пособие / И.И. Суханова, С.В. Федоров, Ю.В. Столбихин, К.О. Суханов. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 148 с. – ISBN 978-5-507-47536-0. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386444> (дата обращения: 12.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

194. Проектирование сменных многогранных пластин для токарных резцов: учеб. пособие / С.Я. Хлудов, Е.В. Маркова, О.В. Чечуга, А.В. Якушенков. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 104 с. – ISBN 978-5-9729-1390-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913909.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлению подготовки дипломированных специалистов "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств".

195. Разработка, производство и применение коррозионностойких материалов: учеб. пособие / В.В. Кравцов, В.Н. Зенцов, О.В. Шингаркина, М.В. Асташина. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 148 с. – ISBN 978-5-9729-1103-5. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911035.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

196. Режущий инструмент. Зуборезные долбяки с оптимальными параметрами: учеб. пособие / О.И. Борискин, С.Я. Хлудов, Е.В. Маркова [и др.]. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 156 с. – ISBN 978-5-9729-1383-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913831.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов машиностроительных специальностей и направлений.

197. Руднев, С.Д.

Ремонт и монтаж технических систем: учеб. пособие / С.Д. Руднев, А.И. Крикун, В.В. Феоктистова. – Находка: Дальрыбвтуз, 2022. – 344 с. – ISBN 978-5-88871-763-9. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/388877> (дата обращения: 11.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов, обучающихся по направлению подготовки 15.03.02 «Технологические машины и оборудование».

198. Рябов, И.В.

Автоматизированные информационно-управляющие системы: учеб. пособие / И.В. Рябов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 208 с. – ISBN 978-5-9729-1374-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913749.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по специальности "Управление и информатика в технических системах".

199. Рязанов, С.И.

Автоматизация производственных процессов в машиностроении. Робототехника, робототехнические комплексы. Практикум: учеб. пособие / С.И. Рязанов,

Ю.В. Псигин. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 156 с. – ISBN 978-5-9729-1351-0. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913510.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлению 15.03.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств".

200. **Сети и системы передачи информации: курс лекций:** учеб. пособие / А.П. Жук, Г.И. Линец, Д.В. Орёл, Е.П. Жук. – Ставрополь: СКФУ, 2021. – 157 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386669> (дата обращения: 04.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для бакалавров, обучающихся по направлению подготовки 10.03.01 Информационная безопасность.

201. **Скворцова, Л.А.**

Структуры и алгоритмы обработки данных. Ч. 1. Линейные структуры данных в алгоритмах: учеб. пособие / Л.А. Скворцова, К.В. Гусев, А.С. Филатов. – Москва: РТУ МИРЭА, 2023. – 255 с. – ISBN 978-5-7339-1971-3. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386186> (дата обращения: 02.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов направлений 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника», 09.03.04 «Программная инженерия», 09.03.03 «Прикладная информатика» квалификации бакалавр.

202. **Скотникова, М.А.**

Физические основы технологических процессов в машиностроении: учеб. пособие / М.А. Скотникова. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 188 с. – ISBN 978-5-9729-1049-6. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972910496.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов машиностроительных специальностей.

203. **Смирнов, В.И.**

Технология интегральных микросхем: учеб. пособие / В.И. Смирнов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 244 с. – ISBN 978-5-9729-1232-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912322.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлению подготовки 11.03.03 "Конструирование и технология электронных средств".

204. **Смирнов, С.И.**

Компьютерная экспертиза. Ч. 1: учеб. пособие / С.И. Смирнов, Д.А. Изергин, Ш.Г. Магомедов. – Москва: РТУ МИРЭА, 2023. – 158 с. – ISBN 978-5-7339-1982-9. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386225> (дата обращения: 02.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

205. **Сорокин, А.А.**

Проектирование сети передачи данных для крупной организации: учеб. пособие / А.А. Сорокин, В.В. Никулин, А.И. Волкова. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 152 с. – ISBN 978-5-9729-1226-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912261.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов по направлению подготовки "Инфокоммуникационные технологии и системы связи".

206. Сорокин, А.Б.

Проектирование интеллектуальных систем: учеб. пособие / А.Б. Сорокин, Л.М. Железняк. – Москва: РТУ МИРЭА, 2023. – 104 с. – ISBN 978-5-7339-1974-4. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386195> (дата обращения: 05.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

207. Специальные средства измерений, контроля и управления: учеб. пособие / С.Г. Январёв, Н.И. Горбатенко, Н.Д. Наракидзе, А.М. Ланкин. – Новочеркасск: ЮРГПУ (НПИ), 2023. – 94 с. – ISBN 978-5-9997-0844-1. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/391910> (дата обращения: 06.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов бакалавриата направления «Приборостроение», а также студентов бакалавриата, магистратуры и специалитета родственных направлений.

208. Сьянов, С.Ю.

Силовая и преобразовательная техника: учеб. пособие / С.Ю. Сьянов, Н.Ю. Лакалина. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 108 с. – ISBN 978-5-9729-1290-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912902.html> (дата обращения: 26.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов направлений подготовки 15.03.06 "Мехатроника и робототехника", 27.03.04 "Управление в технических системах".

209. Сьянов, С.Ю.

Электрические, гидравлические и пневматические приводы автоматизированных систем: учеб. пособие / С.Ю. Сьянов, Н.Ю. Лакалина. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 120 с. – ISBN 978-5-9729-1304-6. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913046.html> (дата обращения: 26.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов направлений подготовки 15.03.04 "Автоматизация технологических процессов и производств", 15.03.06 "Мехатроника и робототехника" и 27.03.04 "Управление в технических системах".

210. Сырямкин, В.И.

Информационные устройства и системы в робототехнике и мехатронике: учеб. пособие / В.И. Сырямкин. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 532 с. – ISBN 978-5-507-49447-7. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/390632> (дата обращения: 18.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов, обучающихся по направлениям «Конструирование и технология электронных средств», «Мехатроника и робототехника», «Управление качеством», «Управление инновациями», «Информационные системы в науке и приборостроении», «Основы приборостроения».

211. Сысоев, С.К.

Технология машиностроения. Проектирование технологических процессов: учеб. пособие / С.К. Сысоев, А.С. Сысоев, В.А. Левко. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 352 с. – ISBN 978-5-507-47502-5. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/383858> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов, обучающихся по направлению подготовки дипломированных специалистов «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств».

212. Тарасов, В.Н.

Основы проектирования и моделирования вычислительных сетей: учеб. пособие / В.Н. Тарасов, Н.Ф. Бахарева. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 212 с. – ISBN 978-5-9729-1175-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911752.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлениям подготовки 09.04.01 "Информатика и вычислительная техника", 09.04.04 "Программная инженерия", 27.04.04 "Управление в технических системах".

213. Термодинамические и теплообменные процессы технических систем. Теория, задачи, упражнения, тесты: учеб. пособие / А.П. Уханов, Д.А. Уханов, О.С. Володько, А.П. Быченин. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 260 с. – ISBN 978-5-507-47589-6. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/393479> (дата обращения: 04.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов инженерно-технических вузов.

214. Технология машиностроения. Проектирование технологии изготовления деталей: учеб. пособие / В.А. Лебедев, И.В. Давыдова, А.П. Шишкина, Е.Н. Колганова. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 176 с. – ISBN 978-5-9729-1298-8. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912988.html> (дата обращения: 26.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств".

215. Тимина, Н.В.

Технология производства электрических машин. Курс лекций. Ч. 1: учеб. пособие / Н.В. Тимина. – Киров: ВятГУ, 2022. – 96 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/390689> (дата обращения: 11.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов-электромехаников.

216. Тимина, Н.В.

Технология производства электрических машин. Курс лекций. Ч. 2: учеб. пособие / Н.В. Тимина. – Киров: ВятГУ, 2022. – 112 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/390692> (дата обращения: 11.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов-электромехаников.

217. Ткачёв, М.Ю.

Инновационное оборудование доменного производства: учеб. пособие / М.Ю. Ткачёв, В.А. Сидоров. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 156 с. – ISBN 978-5-9729-1380-0. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913800.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлению подготовки 15.04.02 "Технологические машины и оборудование".

218. Трусов, А.В.

Технология проектирования информационных систем: учеб. пособие / А.В. Трусов, В.А. Трусов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 244 с. – ISBN 978-5-9729-1340-4. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL:

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913404.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлению подготовки 15.04.04 "Автоматизация технологических процессов и производств", по направлению подготовки 38.04.05 "Бизнес-информатика".

219. Тюкачев, Н.А.

С#. Программирование 2D и 3D векторной графики: учеб. пособие / Н.А. Тюкачев, В.Г. Хлебостроев. – 5-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 320 с. – ISBN 978-5-507-47565-0. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/388919> (дата обращения: 20.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Рассчитано на бакалавров направлений подготовки «Прикладная математика и информатика», «Математика и компьютерные науки», «Фундаментальная информатика и информационные технологии», «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем», «Информатика и вычислительная техника», «Информационные системы и технологии», «Программная инженерия», «Информационная безопасность».

220. Ульянов, В.А.

Непрерывное литьё заготовок. Кристаллизаторы и зона вторичного охлаждения: учеб. пособие / В.А. Ульянов, В.Н. Гуцин. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 184 с. – ISBN 978-5-9729-1135-6. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911356.html> (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов металлургических и машиностроительных направлений подготовки.

221. Ульянов, В.А.

Непрерывное литьё заготовок. Методы исследования процессов в МНЛЗ: учеб. пособие / В.А. Ульянов, В.Н. Гуцин. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 204 с. – ISBN 978-5-9729-1228-5. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912285.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов металлургических направлений подготовки.

222. Ульянов, В.А.

Непрерывное литьё заготовок. Разливочные и промежуточные ковши МНЛЗ: учеб. пособие / В.А. Ульянов, В.Н. Гуцин. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 212 с. – ISBN 978-5-9729-1179-0. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911790.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов металлургических направлений подготовки.

223. Фасхутдинов, А.И.

Проектирование и процессы формообразования фрезерного инструмента: учеб. пособие / А.И. Фасхутдинов, А.Г. Кондратов, В.Д. Могилевец. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 100 с. – ISBN 978-5-9729-1319-0. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913190.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов технических вузов, обучающихся по направлениям подготовки бакалавриата и магистратуры "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств".

224. Федосов, В.П.

Цифровая обработка сигналов в LabVIEW: учеб. пособие / В.П. Федосов, А.К. Нестеренко; под ред. В.П. Федосова. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 470 с. – ISBN 978-5-89818-396-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898183967.html> (дата обращения: 29.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, магистрантов, аспирантов и специалистов, изучивших начальный курс LabVIEW.

225. Хазиева, Р.Т.

Электротехническое и конструкционное материаловедение: учеб. пособие / Р.Т. Хазиева. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 124 с. – ISBN 978-5-9729-1295-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912957.html> (дата обращения: 26.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлению 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника".

226. Хакимьянов, М.И.

Электрические и электронные аппараты и их использование в нефтегазовой промышленности: учеб. пособие / М.И. Хакимьянов, Р.Т. Хазиева. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 216 с. – ISBN 978-5-9729-1305-3. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913053.html> (дата обращения: 26.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для бакалавров всех форм обучения по направлению 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника".

227. Хамитов, Р.Н.

Основы рационализации электропотребления на промышленном предприятии: учеб. пособие / Р.Н. Хамитов, А.С. Грицай. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 100 с. – ISBN 978-5-9729-1192-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911929.html> (дата обращения: 16.02.2024). – Режим доступа : по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлениям подготовки 13.03.02 и 13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника" и 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника".

228. Химико-технологические основы микро- и нанoeлектроники: учеб. пособие /

А.А. Величко, И.В. Гришина, А.Н. Игнатов [и др.]; под ред. А.Н. Игнатова. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 352 с. – ISBN 978-5-9729-1316-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913169.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов всех форм обучения по направлениям: 11.03.01 "Радиоэлектроника", 11.03.02 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи", 11.03.03 "Конструирование и технология электронных средств", 11.03.04 "Электроника и нанoeлектроника".

229. Хлебников, В.К.

Теоретические основы управления режимами интеллектуальных электрических сетей: учеб. пособие / В.К. Хлебников, Н.И. Цыгулев, В.И. Нагай. – Новочеркасск: ЮРГПУ (НПИ), 2022. – 241 с. – ISBN 978-5-9997-0836-6. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/391907> (дата обращения: 06.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов бакалавриата, магистратуры и аспирантов, обучающихся по направлению «Электроэнергетика и электротехника».

230. Хливненко, Л.В.

Практика нейросетевого моделирования: учеб. пособие / Л.В. Хливненко, Ф.А. Пятакович. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 200 с. – ISBN 978-5-507-47590-2. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/393482> (дата обращения: 12.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

231. Чабуткин, Е.К.

Эффективное уплотнение дорожно-строительных материалов с использованием вибрационных катков: учеб. пособие / Е.К. Чабуткин, Ю.Г. Попов, Н.Е. Тарасова. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 212 с. – ISBN 978-5-9729-1409-8. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972914098.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов направлений: 23.05.01 "Наземные транспортно-технологические средства", 23.03.03 "Наземные транспортно-технологические комплексы".

232. Черных, И.В.

Моделирование электротехнических устройств в MATLAB. SimPowerSystems и Simulink / И.В. Черных. – 3-е изд. –: ДМК Пресс, 2023. – 290 с. – (Серия "Проектирование"). – ISBN 978-5-89818-404-9. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898184049.html> (дата обращения: 29.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для инженеров, научных работников, аспирантов и студентов.

233. Чернышев, К.В.

Динамика движения. Регулируемые подвески: учеб. пособие / К.В. Чернышов, И.М. Рябов, В.В. Новиков [и др.]. – 2-е изд. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 160 с. – ISBN 978-5-9729-1193-6. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911936.html> (дата обращения: 16.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов направлений подготовки 24.00.00 "Авиационная и ракетно-космическая техника", 17.00.00 "Оружие и системы вооружения". Может быть полезно преподавателям, аспирантам и студентам машиностроительных вузов.

234. Шайтор, Н.М.

Энергосберегающие режимы и технологии. Интеллектуальная электроэнергетика: учеб. пособие / Н.М. Шайтор, А.В. Горпинченко. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 224 с. – ISBN 978-5-9729-1302-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913022.html> (дата обращения: 26.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов, обучающихся по направлению подготовки 13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника".

235. Шеховцов, В.В.

Подрессоривание кабин колесных и гусеничных машин: учеб. пособие / В.В. Шеховцов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 276 с. – ISBN 978-5-9729-1350-3. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913503.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов технических вузов, готовящих специалистов по проектированию и эксплуатации колесных и гусеничных машин.

236. Шиганов, И.Н.

Перспективные промышленные технологии лазерной обработки: учеб. пособие / И.Н. Шиганов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 284 с. – ISBN 978-5-9729-

1229-2. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912292.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов машиностроительных специальностей.

237. Шкелев, Е.И.

Аппаратные средства вычислительной техники: учеб. пособие / Е.И. Шкелев. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 292 с. – ISBN 978-5-9729-1307-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913077.html> (дата обращения: 26.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

238. Шмырин, А.М.

Компьютерные технологии моделирования систем в интегрированных математических пакетах: учеб. пособие / А.М. Шмырин, Н.М. Мишачев, В.В. Сёмина. – Липецк: Липец. ГТУ, 2022. – 160 с. – ISBN 978-5-00175-180-9. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/388001> (дата обращения: 20.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

239. Шпрехер, Д.М.

Электрические измерения: учеб. пособие / Д.М. Шпрехер, А.В. Новаков, О.А. Шибякин. – Тула: ТулГУ, 2023. – 263 с. – ISBN 978-5-7679-5241-0. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/391265> (дата обращения: 11.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

240. Юзов, А.Д.

Особенности устройства и эксплуатации судового главного и вспомогательного оборудования: учеб. пособие / А.Д. Юзов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 144 с. – ISBN 978-5-9729-1378-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913787.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

241. Ющенко, Н.И.

Технологические процессы технического обслуживания и ремонта ТИТМО: курс лекций: учеб. пособие / Н.И. Ющенко, А.С. Волчкова, Е.А. Дик. – Ставрополь: СКФУ, 2022. – 198 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386696> (дата обращения: 12.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для бакалавров, обучающихся по направлению подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов, направленности (профилю) «Автомобили и автомобильное хозяйство».

242. Янцев, В.В.

JavaScript. Креативное программирование: учеб. пособие / В.В. Янцев. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 232 с. – ISBN 978-5-507-49267-1. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/383837> (дата обращения: 02.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Рекомендовано в качестве дополнительной литературы для студентов вузов, обучающихся по направлению «Информатика и вычислительная техника».

243. Янцев, В.В.

JavaScript. Создание визуальных эффектов: учеб. пособие / В.В. Янцев. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 184 с. – ISBN 978-5-507-48727-1. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/393176> (дата обращения: 12.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

244. Янцев, В.В.

Web-программирование на Python: учеб. пособие / В.В. Янцев. – 3-е изд., перераб. – Санкт-Петербург: Лань, 2024. – 180 с. – ISBN 978-5-507-48364-8. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/392993> (дата обращения: 18.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Рекомендовано в качестве дополнительной литературы для студентов, обучающихся по направлению «Информатика и вычислительная техника».

Учебно-методические пособия, практикумы

245. Айрапетян, В.С.

Дискретные электронные устройства взрывателей: учеб.-метод. пособие / В.С. Айрапетян, А.В. Макеев. – Новосибирск: СГУГиТ, 2023. – 51 с. – ISBN 978-5-907711-32-7. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/393644> (дата обращения: 04.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

246. Белоусов, И.В.

Оборудование и технологии обработки материалов концентрированными потоками энергии. Ч. 1: учеб.-метод. пособие / И.В. Белоусов, И.В. Кудрявцев, А.А. Мышечкин. – Москва: РТУ МИРЭА, 2023. – 82 с. – ISBN 978-5-7339-1984-3. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386231> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки 15.04.01 «Машиностроение».

247. Боровик, Т.Н.

Создание цифровых трехмерных моделей в программе Fusion 360. Ч. 3: практикум / Т.Н. Боровик, Я.О. Князев, В.В. Пирогов. – Москва: РТУ МИРЭА, 2023. – 70 с. – ISBN 978-5-7339-1983-6. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386228> (дата обращения: 02.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов, обучающихся по направлению подготовки 15.03.01 Машиностроение, а также для других направлений бакалавриата при необходимости освоения приемов создания цифровых трехмерных моделей.

248. Введение в теорию симметрии: учеб.-метод. пособие / сост.: Н.Г. Кравченко, Ю.Н. Журавлев. – Кемерово: КемГУ, 2023. – 112 с. – ISBN 978-5-8353-3026-3. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/384962> (дата обращения: 02.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Разработано по дисциплине «Компьютерные методы в теории симметрии».

249. Гардин, А.И.

Электромагнитная совместимость: учеб.-практ. пособие / А.И. Гардин. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 156 с. – ISBN 978-5-9729-1177-6. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911776.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов направления подготовки бакалавров 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника".

250. Захаров, М.К.

Примеры и задачи по теплообмену дисциплины ПАХТ: практикум / М.К. Захаров, А.В. Козлов. – Москва: РТУ МИРЭА, 2023. – 98 с. – ISBN 978-5-7339-1990-4. –

Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386255> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов, обучающихся по направлениям бакалавриата 18.03.01 «Химическая технология» и 19.03.01 «Биотехнология», а также по направлению магистратуры 18.04.01 «Химическая технология».

251. Зуев, В.В.

Создание цифровых моделей оцифровкой объектов с использованием 3D-сканеров: учеб.-метод. пособие / В.В. Зуев, М.С. Кружкова, А.В. Кислова. – Москва: РТУ МИРЭА, 2023. – 75 с. – ISBN 978-5-7339-1987-4. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386240> (дата обращения: 02.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов, обучающихся по направлениям подготовки бакалавриата 15.03.01 Машиностроение, 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов, а также студентам других технических направлений подготовки.

252. Каширская, Е.Н.

Теория конечных автоматов: практикум / Е.Н. Каширская, А.П. Кушнир. – Москва: РТУ МИРЭА, 2023. – 65 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386135> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для бакалавров по направлениям 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств» и 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника».

253. Константинов, В.Ф.

Расчет и конструирование конвейеров: учеб.-метод. пособие / В.Ф. Константинов. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 112 с. – ISBN 978-5-9729-1145-5. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972911455.html> (дата обращения: 20.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

254. Курдюков, В.И.

Проектирование приводов главного движения станков с ЧПУ: учеб.-метод. пособие / В.И. Курдюков, А.А. Андреев. – Курган: КГУ, 2023. – 115 с. – ISBN 978-5-4217-0660-1. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/393533> (дата обращения: 04.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для бакалавров, обучающихся по направлениям «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» и «Машиностроение».

255. Лагунова, А.Д.

Управление корпоративным контентом: решение прикладных задач в ЕСМ-системе: практикум / А.Д. Лагунова, Т.В. Лентяева, В.В. Черняускас. – Москва: РТУ МИРЭА, 2023. – 109 с. – ISBN 978-5-7339-1970-6. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386183> (дата обращения: 02.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

Для студентов очной формы обучения направления подготовки 09.03.03 «Прикладная информатика».

256. Магда, Ю.С.

LabVIEW : практический курс для инженеров и разработчиков / Ю.С. Магда. – 2-е изд. – Москва: ДМК Пресс, 2023. – 209 с. – ISBN 978-5-89818-398-1. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785898183981.html> (дата обращения: 29.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

257. **Методы исследования наноматериалов и наносистем:** лаб. практикум / сост. И.М. Шевченко [и др.]. – Ставрополь: СКФУ, 2022. – 174 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386612> (дата обращения: 26.03.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
Для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 28.03.02 Наноинженерия.
258. **Милютина, Е.М.**
SMM-технологии: учеб.-метод. пособие / Е.М. Милютина. – Брянск: Брян. ГАУ, 2023. – 40 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/385556> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
Для студентов-магистрантов направления 09.03.03 Прикладная информатика.
259. **Одинцова, М.А.**
Информационные системы управления взаимоотношениями с клиентами: технологии CRM в программных продуктах фирмы «1С»: практикум / М.А. Одинцова, А.Д. Лагунова. – Москва: РТУ МИРЭА, 2023. – 95 с. – ISBN 978-5-7339-1978-2. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386213> (дата обращения: 02.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
Для студентов направлений подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии», 09.03.03 «Прикладная информатика».
260. **Перепелкина, Ю.В.**
Методы оптимизации моделей: учеб.-метод. пособие / Ю.В. Перепелкина, Е.В. Петрунина, Т.В. Истомина. – Москва: МГГЭУ, 2020. – 112 с. – ISBN 978-5-9799-0136-7. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/385343> (дата обращения: 02.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
Для студентов бакалавриата, обучающихся по направлениям подготовки «Прикладная математика и информатика», «Прикладная информатика» и «Информатика и вычислительная техника».
261. **Преображенская, Е.В.**
Цифровые технологии в производстве. Создание виртуальной лаборатории: учеб.-метод. пособие / Е.В. Преображенская, А.А. Лим. – Москва: РТУ МИРЭА, 2023. – 72 с. – ISBN 978-5-7339-1988-1. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/386243> (дата обращения: 02.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
Для студентов, обучающихся по направлениям подготовки магистратуры 15.04.01 «Машиностроение», а также для других технических направлений магистратуры.
262. **Псигин, Ю.В.**
Управление производственными системами: учеб.-метод. пособие / Ю.В. Псигин. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 156 с. – ISBN 978-5-9729-1336-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913367.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.
Для студентов, обучающихся по направлению 15.03.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств".
263. **Сидоров, В.П.**
Тепловые процессы сварки. Компьютерные лабораторные работы: практ. пособие / В.П. Сидоров. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 228 с. – ISBN 978-5-9729-1349-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL:

<https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913497.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов и преподавателей сварочного профиля всех направлений подготовки высших учебных заведений.

264. Сонькин, М.А.

Микропроцессорные системы. Применение микроконтроллеров семейства AVR для управления внешними устройствами: учеб.-метод. пособие / М.А. Сонькин, Д.М. Сонькин, А.А. Шамин. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 96 с. – ISBN 978-5-9729-1212-4. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912124.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов и аспирантов, обучающихся по направлениям "Прикладная математика и информатика", "Информатика и вычислительная техника", "Информационные системы и технологии", "Прикладная информатика", "Программная инженерия", "Автоматизация технологических процессов и производств", "Мехатроника и робототехника".

265. Сонькин, М.А.

Микропроцессорные системы. Разработка программного обеспечения для микроконтроллеров семейства AVR: учеб.-метод. пособие / М.А. Сонькин, А.А. Шамин. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 96 с. – ISBN 978-5-9729-1211-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972912117.html> (дата обращения: 19.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

Для студентов и аспирантов, обучающихся по направлениям "Прикладная математика и информатика", "Информатика и вычислительная техника", "Информационные системы и технологии", "Прикладная информатика", "Программная инженерия", "Автоматизация технологических процессов и производств", "Мехатроника и робототехника".

266. Скляр, В.В.

Обеспечение безопасности АСУТП в соответствии с современными стандартами: учеб.-метод. пособие / В.В. Скляр. – 2-е изд. – Москва: Инфра-Инженерия, 2023. – 384 с. – ISBN 978-5-9729-1323-7. – Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента": [сайт]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785972913237.html> (дата обращения: 21.02.2024). – Режим доступа: по подписке.

267. Степанов, Ю.А.

Геоинформационные системы и основы электронного картографирования: учеб.-метод. пособие / Ю.А. Степанов, Л.Н. Бурмин. – Кемерово: КемГУ, 2023. – 224 с. – ISBN 978-5-8353-3065-2. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/384989> (дата обращения: 01.02.2024). – Режим доступа: для авториз. пользователей.