

Электронные издания

для информационного обеспечения учебного процесса студентов **4-го курса**

11.03.04 «Электроника и наноэлектроника (бакалавр)»

Дисциплина: **Безопасность жизнедеятельности**

| |
|--|
| Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / О.М. Зиновьева, Л.А. Лысов, А.М. Меркулова [и др.]. — Москва : МИСИС, 2019. — 134 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/116916 (дата обращения: 22.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / О.М. Зиновьева, Б.С. Мاستрюков, А.М. Меркулова [и др.]. — Москва : МИСИС, 2019. — 176 с. — ISBN 978-5-906953-82-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/116915 (дата обращения: 22.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Ветошкин, А.Г. Нормативное и техническое обеспечение безопасности жизнедеятельности : учебное пособие : в 2 частях / А.Г. Ветошкин. — Вологда : Инфра-Инженерия, [б. г.]. — Часть 1 : Нормативноуправленческое обеспечение безопасности жизнедеятельности — 2018. — 470 с. — ISBN 978-5-9729-0162-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/108683 (дата обращения: 22.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Ветошкин, А.Г. Нормативное и техническое обеспечение безопасности жизнедеятельности : учебное пособие : в 2 частях / А.Г. Ветошкин. — Вологда : Инфра-Инженерия, [б. г.]. — Часть 2 : Инженернотехническое обеспечение безопасности жизнедеятельности — 2018. — 652 с. — ISBN 978-5-9729-0163-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/108684 (дата обращения: 22.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Занько, Н.Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Н.Г. Занько, К.Р. Малаян, О.Н. Русак. — 17-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 704 с. — ISBN 978-5-8114-0284-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/92617 (дата обращения: 22.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Кривошеин, Д. А. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Д. А. Кривошеин, В. П. Дмитренко, Н. В. Горькова. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 340 с. — ISBN 978-5-8114-3376-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/115489 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Дополнительная литература (ЭБС Book.ru) |
| Косолапова, Н.В. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. — Москва : КноРус, 2021. — 192 с. — ISBN 978-5-406-08162-4. — URL: https://book.ru/book/939218 (дата обращения: 19.05.2021). — Текст : электронный. |
| Липски, С.А. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Липски С.А., Фаткулина А.В. — Москва : КноРус, 2021. — 202 с. — ISBN 978-5-406-07126-7. — URL: https://book.ru/book/939838 (дата обращения: 19.05.2021). — Текст : электронный. |
| Микрюков, В.Ю. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Микрюков В.Ю. — Москва : КноРус, 2021. — 282 с. — ISBN 978-5-406-08161-7. — URL: https://book.ru/book/940079 (дата обращения: 19.05.2021). — Текст : электронный. |
| Дисциплина: Надежность электронных устройств |
| Катупития, Я. Управление электронными устройствами на C++. Разработка практических приложений / Я. Катупития, К. Бентли ; перевод с английского И.В. Бакомчев. — Москва : ДМК Пресс, 2016. — 442 с. — ISBN 978-5-97060-175-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/82799 (дата обращения: 23.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Кашкаров, А.П. Электронные устройства для глушения беспроводных сигналов (GSM, Wi-Fi, GPS и |

| |
|---|
| <p>некоторых радиотелефонов) / А.П. Кашкаров. — Москва : ДМК Пресс, 2016. — 96 с. — ISBN 978-5-97060-210-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/90125 (дата обращения: 23.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Кондрашин, А.А. Современные технологии изготовления трехмерных электронных устройств : учебное пособие / А.А. Кондрашин, А.Н. Лямин, В.В. Слепцов. — Москва : Техносфера, 2016. — 150 с. — ISBN 978-5-94836-450-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/110971 (дата обращения: 23.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Левичев, В.В. Электронные и фотонные устройства: принцип работы, технологии изготовления : учебное пособие / В.В. Левичев. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2015. — 65 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/91563 (дата обращения: 23.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Надежность радиоэлектронных средств : учебное пособие / Д.Ю. Муромцев, И.В. Тюрин, О.А. Белоусов, Р.Ю. Курносков. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 88 с. — ISBN 978-5-8114-3718-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/116368 (дата обращения: 23.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Практические расчеты при конструировании электронных устройств / В.Т. Николаев, С.В. Купцов, С.В. Скларов, В.Н. Тикменов ; под редакцией В.Н. Тикменова. — Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2017. — 352 с. — ISBN 978-5-9221-1729-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/104964 (дата обращения: 23.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Ткаченко, Ф.А. Электронные приборы и устройства : учебник / Ф.А. Ткаченко. — Минск : Новое знание, 2011. — 682 с. — ISBN 978-985-475-311-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/2922 (дата обращения: 23.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Улитенко, А.И. Принципы построения индивидуальных систем охлаждения электронных приборов и устройств : монография / А.И. Улитенко, В.С. Гуров, В.А. Пушкин. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2015. — 286 с. — ISBN 978-5-9912-0232-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/111112 (дата обращения: 23.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Шейн, А.Б. Методы проектирования электронных устройств / А.Б. Шейн, Н.М. Лазарева. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2011. — 455 с. — ISBN 978-5-9729-0041-1. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/65081 (дата обращения: 23.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</p> |
| <p>Москатов, Е.А. Электронная техника : учебное пособие / Москатов Е.А. — Москва : КноРус, 2021. — 199 с. — ISBN 978-5-406-02921-3. — URL: https://book.ru/book/936294 (дата обращения: 19.05.2021). — Текст : электронный.</p> |
| <p>Дисциплина: Аппаратное и программное обеспечение компьютерных сетей</p> |
| <p>Гельбух, С.С. Сети ЭВМ и телекоммуникации. Архитектура и организация : учебное пособие / С.С. Гельбух. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-3474-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/118646 (дата обращения: 23.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Грачёва, Е.В. Системное программное обеспечение персональных ЭВМ : учебное пособие / Е.В. Грачёва. — Пенза : ПензГТУ, 2013. — 190 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/62619 (дата обращения: 23.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Зубкова, Т.М. Технология разработки программного обеспечения : учебное пособие / Т.М. Зубкова. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 324 с. — ISBN 978-5-8114-3842-6. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/122176 (дата обращения: 23.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |

| |
|---|
| Кузьмич, Р.И. Вычислительные системы, сети и телекоммуникации : учебное пособие / Р.И. Кузьмич, А.Н. Пупков, Л.Н. Корпачева. — Красноярск : СФУ, 2018. — 120 с. — ISBN 978-5-7638-3943-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/117794 (дата обращения: 23.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Калиногорский, Н.А. Основы практического применения интернет-технологий: учеб. пособие. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2015. — 182 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/70350 |
| Кудинов, Ю. И. Основы современной информатики : учебное пособие / Ю. И. Кудинов, Ф. Ф. Пашенко. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-0918-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/107061 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Сергеев, А.Н. Основы локальных компьютерных сетей : учебное пособие / А.Н. Сергеев. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 184 с. — ISBN 978-5-8114-2185-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/87591 (дата обращения: 23.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Схиртладзе, А.Г. Информатика, современные информационные технологии. [Электронный ресурс] / А.Г. Схиртладзе, В.П. Мельников, В.Б. Моисеев. — Электрон. дан. — Пенза : ПензГТУ, 2015. — 548 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/63098 |
| Технологии разработки и создания компьютерных сетей на базе аппаратуры D-LINK : учебное пособие / В.В. Баринов, А.В. Благодаров, Е.А. Богданова [и др.]. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2017. — 215 с. — ISBN 978-5-9912-0287-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/111011 (дата обращения: 23.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Усачев, Ю.Е. Вычислительные машины, сети и системы телекоммуникаций : учебное пособие / Ю.Е. Усачев, И.В. Чигирёва. — Пенза : ПензГТУ, 2014. — 307 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/62577 (дата обращения: 23.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Дополнительная литература (ЭБС Book.ru) |
| Афанасьева, Н.Ю. Вычислительные и экспериментальные методы научного эксперимента : учебное пособие / Афанасьева Н.Ю. — Москва : КноРус, 2017. — 330 с. — ISBN 978-5-406-00176-9. — URL: https://book.ru/book/927692 (дата обращения: 19.05.2021). — Текст : электронный. |
| Дисциплина: Технологии и элементы наноэлектронных устройств |
| Игнатов, А. Н. Оптоэлектроника и нанофотоника : учебное пособие / А. Н. Игнатов. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 596 с. — ISBN 978-5-8114-5149-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/133479 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Лозовский, В.Н. Нанотехнологии в электронике. Введение в специальность : учебное пособие / В.Н. Лозовский, С.В. Лозовский. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 332 с. — ISBN 978-5-8114-3986-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/113943 (дата обращения: 24.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Наноэлектроника: теория и практика : учебник / В.Е. Борисенко, А.И. Воробьева, Е.А. Уткина, А.Л. Данилюк. — 4-е, изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2015. — 369 с. — ISBN 978-5-9963-2943-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/84103 (дата обращения: 23.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Орлова, М.Н. Наноэлектроника. Курс лекций : учебное пособие / М.Н. Орлова, И.В. Борзых. — Москва : МИСИС, 2013. — 50 с. — ISBN 978-5-87623-725-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/47464 (дата обращения: 23.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Смирнов, Ю.А. Основы нано- и функциональной электроники : учебное пособие / Ю.А. Смирнов, С.В. Соколов, Е.В. Титов. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 320 с. — ISBN 978-5-8114-1378-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/5855 (дата обращения: 24.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Шишкин, Г.Г. Наноэлектроника. Элементы, приборы, устройства : учебное пособие / Г.Г. Шишкин, И.М. Агеев. |

| |
|--|
| — 3-е изд. (эл.). — Москва : Лаборатория знаний, 2015. — 411 с. — ISBN 978-5-9963-2652-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/66208 (дата обращения: 23.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Щука, А. А. Нанoeлектроника : учебное пособие / А. А. Щука ; под редакцией А. С. Сигова. — 5-е изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2020. — 345 с. — ISBN 978-5-00101-730-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/135510 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Дополнительная литература (ЭБС Book.ru) |
| Москатов, Е.А. Электронная техника : учебное пособие / Москатов Е.А. — Москва : КноРус, 2021. — 199 с. — ISBN 978-5-406-02921-3. — URL: https://book.ru/book/936294 (дата обращения: 19.05.2021). — Текст : электронный. |
| Дисциплина: Основы микропроцессорной техники |
| Васильев, И.А. Основы микропроцессорной техники с элементами моделирования в среде Multisim : учебное пособие / И.А. Васильев. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2017. — 60 с. — ISBN 978-5-7038-4647-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/103281 (дата обращения: 24.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Китаев, Ю.В. Основы микропроцессорной техники : учебное пособие / Ю.В. Китаев. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, [б. г.]. — Часть 1 — 2016. — 51 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/91388 (дата обращения: 24.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Рассаdкин, Ю.И. Основы проектирования микропроцессорной техники : учебное пособие / Ю.И. Рассаdкин, А.В. Синецын. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2016. — 75 с. — ISBN 978-5-7038-4416-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/103544 (дата обращения: 24.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Рассаdкин, Ю.И. Микропроцессорная техника. Специальные вопросы проектирования : словарь / Ю.И. Рассаdкин, А.В. Синецын. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2016. — 64 с. — ISBN 978-5-7038-4413-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/103543 (дата обращения: 24.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Смирнов, Ю.А. Основы микроэлектроники и микропроцессорной техники : учебное пособие / Ю.А. Смирнов, С.В. Соколов, Е.В. Титов. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 496 с. — ISBN 978-5-81141379-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/12948 (дата обращения: 24.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Дисциплина: Основы преобразовательной техники |
| Сукер, К. Силовая электроника. Руководство разработчика. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : ДМК Пресс, 2010. — 252 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/60995 |
| Фролов, В.Я. Устройства силовой электроники и преобразовательной техники с разомкнутыми и замкнутыми системами управления в среде Matlab — Simulink : учебное пособие / В.Я. Фролов, В.В. Смородинов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 332 с. — ISBN 978-5-8114-2583-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/106890 (дата обращения: 24.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Шустов, М.А. Основы силовой электроники / М.А. Шустов. — Санкт-Петербург : Наука и Техника, 2017. — 336 с. — ISBN 978-5-94387-872-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/90217 (дата обращения: 24.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Шогенов, А.Х. Аналоговая, цифровая и силовая электроника : учебник / А.Х. Шогенов, Д.С. Стребков, Ю.Х. Шогенов ; под редакцией Д.С. Стребкова. — Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2017. — 416 с. — ISBN 978-5-9221-1784-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/104973 (дата обращения: 24.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Яшин, Е. В. Схемотехническое моделирование устройств силовой электроники [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 210100 - Электроника и нанoeлектроника, 140400 - Электроэнергетика и электротехника] / Е. В. Яшин, |

А. И. Иванов, Ю. В. Лобанов ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,04 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2015 .— ISBN 978-5-4221-0695-0 .— Заглавие с титул. экрана .— Электронная версия печатной публикации .— Библиогр.: с. 96 .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— URL:http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Yashin_Skhemotekh_model_ust_sil_elek_2015.pdf

Дисциплина: Электронные промышленные устройства и системы

- Вотинов, М. В. Вычислительные машины, системы и компьютерные сети : учебное пособие / М. В. Вотинов. — Мурманск : МГТУ, 2018. — 156 с. — ISBN 978-5-86185-956-1. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/142639> (дата обращения: 01.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
- Кашкаров, А.П. Электронные устройства, управляемые компьютерами, и не только / А.П. Кашкаров. — Москва : ДМК Пресс, 2013. — 112 с. — ISBN 978-5-94074-958-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/73055>(дата обращения: 24.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
- Леухин, В.Н. Электронные приборы для передачи и воспроизведения изображений: конспект лекций : учебное пособие / В.Н. Леухин. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2018. — 136 с. — ISBN 978-5-8158-2035-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/114676>(дата обращения: 24.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
- Пасынков, В.В. Полупроводниковые приборы : учебное пособие / В.В. Пасынков, Л.К. Чиркин. — 9-е изд. — Санкт-Петербург : Лань, 2009. — 480 с. — ISBN 978-5-8114-0368-4. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/300>(дата обращения: 24.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
- Рег, Д. Промышленная электроника : учебник / Д. Рег. — Москва : ДМК Пресс, 2011. — 1136 с. — ISBN 978-594074-478-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/891>(дата обращения: 24.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
- Ткаченко, Ф.А. Электронные приборы и устройства : учебник / Ф.А. Ткаченко. — Минск : Новое знание, 2011. — 682 с. — ISBN 978-985-475-311-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/2922>(дата обращения: 24.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

Афанасьева, Н.Ю. Вычислительные и экспериментальные методы научного эксперимента : учебное пособие / Афанасьева Н.Ю. — Москва : КноРус, 2017. — 330 с. — ISBN 978-5-406-00176-9. — URL: <https://book.ru/book/927692> (дата обращения: 19.05.2021). — Текст : электронный.

Дисциплина: Исполнительные механизмы ИУС

- Алиев, М.Т. Микропроцессорные системы управления электроприводами : учебное пособие / М.Т. Алиев, Т.С. Буканова. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2017. — 128 с. — ISBN 978-5-8158-1783-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/92575>(дата обращения: 28.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
- Березкин, Е. Ф. Основы теории информации и кодирования : учебное пособие / Е. Ф. Березкин. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 320 с. — ISBN 978-5-8114-4119-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/115524> (дата обращения: 01.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
- Гуревич, В.И. Уязвимости микропроцессорных реле защиты: проблемы и решения / В.И. Гуревич. — 2-е изд. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2017. — 256 с. — ISBN 978-5-9729-0077-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/95769>(дата обращения: 28.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
- Епифанов, А.П. Электропривод : учебник / А.П. Епифанов, Л.М. Малайчук, А.Г. Гушинский. — Санкт Петербург : Лань, 2012. — 400 с. — ISBN 978-5-8114-1234-1. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/3812>(дата обращения: 28.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
- Никитенко, Г.В. Электропривод производственных механизмов : учебное пособие / Г.В. Никитенко. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-1468-0. — Текст : электронный //

| |
|---|
| <p>Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/5845(дата обращения: 30.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Пьявченко, Т.А. Автоматизированные информационно-управляющие системы с применением SCADA-системы TRACE MODE : учебное пособие / Т.А. Пьявченко. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 336 с. — ISBN 978-58114-1885-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/67468(дата обращения: 28.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Рябов, И.В. Автоматизированные информационно-управляющие системы : учебное пособие / И.В. Рябов. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2015. — 200 с. — ISBN 978-5-8158-1594-0. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/76558(дата обращения: 28.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Симанин, Н.А. Гидравлика : учебное пособие / Н.А. Симанин, И.И. Сазанов. — Пенза : ПензГТУ, 2012. — 267 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/62551(дата обращения: 28.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Дисциплина: Программируемые логические контроллеры</p> |
| <p>Новожилов, Б.М. Практикум по программируемым контроллерам SIMATIC S7-200 : учебное пособие / Б.М. Новожилов. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2017. — 41 с. — ISBN 978-5-7038-4545-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/103402(дата обращения: 30.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Смирнов, Ю. А. Технические средства автоматизации и управления : учебное пособие / Ю. А. Смирнов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 456 с. — ISBN 978-5-8114-5413-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/140779 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Тугов, В.В. Проектирование автоматизированных систем управления : учебное пособие / В.В. Тугов, А.И. Сергеев, Н.С. Шаров. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 172 с. — ISBN 978-5-8114-3858-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/123695(дата обращения: 30.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</p> |
| <p>Основы программирования : учебник / Макарова Н.В., под ред., Нилова Ю.Н., Зеленина С.Б., Лебедева Е.В. — Москва : КноРус, 2021. — 451 с. — ISBN 978-5-406-03394-4. — URL: https://book.ru/book/936582 (дата обращения: 20.05.2021). — Текст : электронный.</p> |
| <p>Дисциплина: Диагностика электронного оборудования</p> |
| <p>Диагностирование агрегатов и узлов автомобиля : учебное пособие / В.Б. Неклюдов, Д.В. Костромин, Д.М. Ласточкин, Д.Е. Рябинин. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2017. — 148 с. — ISBN 9785-8158-1936-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/107032(дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Информационные технологии проектирования радиоэлектронных средств : учебное пособие / Д.Ю. Муромцев, И.В. Тюрин, О.А. Белоусов, Р.Ю. Курносков. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 412 с. — ISBN 978-5-8114-3240-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/109618 (дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Кошкин, В.В. Техническая диагностика систем: конспект лекций : учебное пособие / В.В. Кошкин. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2017. — 140 с. — ISBN 987-5-8158-1836-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/98177(дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Малкин, В.С. Техническая диагностика : учебное пособие / В.С. Малкин. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 272 с. — ISBN 978-5-8114-1457-4. — Текст : электронный //</p> |

| |
|--|
| <p>Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/64334(дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Сапожников, В.В. Основы теории надежности и технической диагностики : учебник / В.В. Сапожников, В.В. Сапожников, Д.В. Ефанов. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 588 с. — ISBN 978-5-8114-3453-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/115495(дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Дисциплина: Системы технического обслуживания и ремонта электронного оборудования</p> |
| <p>Кашкаров, А.П. Импульсные источники питания: схемотехника и ремонт : учебное пособие / А.П. Кашкаров. — Москва : ДМК Пресс, 2012. — 184 с. — ISBN 978-5-94074-797-0. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/4147(дата обращения: 06.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Ладенко, А.А. Технологии ремонта и эксплуатации нефтепромыслового оборудования : учебное пособие / А.А. Ладенко. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. — 180 с. — ISBN 978-5-9729-0282-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/124625(дата обращения: 06.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Семакина, О.К. Монтаж, эксплуатация и ремонт оборудования отрасли : учебное пособие / О.К. Семакина. — Томск : ТПУ, 2018. — 184 с. — ISBN 978-5-4387-0812-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/113209(дата обращения: 06.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Солодов, В.С. Надежность радиоэлектронного оборудования и средств автоматики : учебное пособие / В.С. Солодов, Н.В. Калитёнков. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 220 с. — ISBN 978-58114-3100-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/108471(дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Шиловский, В.Н. Сервисное обслуживание и ремонт машин и оборудования : учебное пособие / В.Н. Шиловский, А.В. Питухин, В.М. Костюкевич. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 240 с. — ISBN 978-5-81143279-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/111896(дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Дисциплина: Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</p> |
| <p>Вайнер, Э.Н. Валеология : учебное пособие / Э.Н. Вайнер, Е.В. Волынская. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 310 с. — ISBN 978-5-89349-387-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/109527 (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> |
| <p>Ерофеева О. И. Индивидуальные занятия со студентами специального медицинского отделения [Электронный ресурс]: [учебно-методическое пособие для студ. всех форм обучения, обуч.по всем напр. и специальностям] / О. И. Ерофеева, Л. Н. Михайлова - Уфа : УГАТУ, 2013 :http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Erofeeva_Individual_zanyatiya_so_studentami_spets_med_otdel_2013.pdf</p> |
| <p>Каримов Р. Р. Организация и проведение соревнования [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению подготовки 49.06.01 «Физическая культура и спорт»] / Р. Р. Каримов, В. Д. Чистонов - Уфа: УГАТУ, 2016 :http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Karimov_Organiz_i_proved_sorevnovaniya_2016.pdf.</p> <p>Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.</p> |
| <p>Сычков, Н. Н. Спортивная подготовка борца [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по всем направлениям подготовки бакалавров и специальностей] / Н. Н. Сычков, Г. И. Мокеев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,40 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ</p> |

| |
|--|
| из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — <URL: http://e-library.ufar.ru/dl/lib_net_r/Sychkov_N_N_Sport_podg_borts_2019.pdf |
| Шестаков К. В. Общая физическая подготовка в кикбоксинге [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров и магистров 032100 «Физическая культура»] / К. В. Шестаков, Г. И. Мокеев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2015 : http://e-library.ufar.ru/dl/lib_net_r/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf |
| Дополнительная литература (ЭБС Book.ru) |
| Бурякин, Ф.Г. Лечебная физическая культура и массаж : учебник / Бурякин Ф.Г., Мартынихин В.С. — Москва : КноРус, 2021. — 280 с. — ISBN 978-5-406-03717-1. — URL: https://book.ru/book/936616 (дата обращения: 19.05.2021). — Текст : электронный. |
| Виленский, М.Я. Физическая культура : учебник / Виленский М.Я., Горшков А.Г. — Москва : КноРус, 2021. — 214 с. — ISBN 978-5-406-08169-3. — URL: https://book.ru/book/939387 (дата обращения: 19.05.2021). — Текст : электронный. |
| Кузнецов, В.С. Физическая культура : учебник / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. — Москва : КноРус, 2020. — 256 с. — ISBN 978-5-406-07522-7. — URL: https://book.ru/book/932718 (дата обращения: 19.05.2021). — Текст : электронный. |
| Федонов, Р.А. Физическая культура : учебник / Федонов Р.А. — Москва : Русайнс, 2021. — 256 с. — ISBN 978-5-4365-6697-9. — URL: https://book.ru/book/939962 (дата обращения: 19.05.2021). — Текст : электронный. |
| Дисциплина: Схемотехника |
| Аверченков, О.Е. Схемотехника: аппаратура и программы : учебное пособие / О.Е. Аверченков. — Москва : ДМК Пресс, 2012. — 588 с. — ISBN 978-5-94074-402-3. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/4141 (дата обращения: 25.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Анисимова, М.С. Электротехника и электроника : учебное пособие / М.С. Анисимова, И.С. Попова. — Москва : МИСИС, 2019. — 135 с. — ISBN 978-5-907061-32-3. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/116939 (дата обращения: 30.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Волович, Г.И. Схемотехника аналоговых и аналогово-цифровых электронных устройств / Г.И. Волович. — 4-е, изд. — Москва : ДМК Пресс, 2018. — 636 с. — ISBN 978-5-97060-623-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/107891 (дата обращения: 30.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Гаврилов, С.А. Схемотехника. Мастер-класс / С.А. Гаврилов. — Санкт-Петербург : Наука и Техника, 2016. — 384 с. — ISBN 978-5-94387-869-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/90216 (дата обращения: 25.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Купцов, С.В. Практическая схемотехника : учебное пособие / С.В. Купцов, В.Т. Николаев, В.Н. Тикменов ; под редакцией В.Н. Тикменова. — Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2016. — 296 с. — ISBN 978-5-9221-1670-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/91152 (дата обращения: 25.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Орлова, М.Н. Схемотехника : курс лекций : учебное пособие / М.Н. Орлова, И.В. Борзых. — Москва : МИСИС, 2016. — 83 с. — ISBN 978-5-87623-981-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/93603 (дата обращения: 25.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Соколов, С.В. Электроника : учебное пособие / С.В. Соколов, Е.В. Титов ; под редакцией С.В. Соколова. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2017. — 204 с. — ISBN 978-5-9912-0344-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/111101 (дата обращения: 30.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей. |
| Тимофеев, А. Л. Исследование операционного усилителя: методические рекомендации к лабораторным работам / А. Л. Тимофеев, Ю. В. Лобанов, Э. Ю. Абдуллина; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра электроники и биомедицинских технологий. — Электронные текстовые данные (1 файл: 606 КБ). — Уфа: УГАТУ, 2020. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из |

| |
|---|
| корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — <URL: http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Timofeeva_A_L_Issl_operats_usil_2020.pdf |
| Тимофеев, А. Л. Двухкаскадный усилитель с обратной связью: методические рекомендации к лабораторным работам / А. Л. Тимофеев, Ю. В. Лобанов, Э. Ю. Абдуллина; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра электроники и биомедицинских технологий. — Электронные текстовые данные (1 файл: 553 КБ). — Уфа: УГАТУ, 2020. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — <URL: http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Timofeev_A_L_Dvukhkas_usil_s_obr_svyaz_2020.pdf |
| Тимофеев, А. Л. Основы цифровой техники: методические рекомендации к лабораторным работам / А. Л. Тимофеев, Ю. В. Лобанов, Э. Ю. Абдуллина; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра электроники и биомедицинских технологий. — Электронные текстовые данные (1 файл: 443 КБ). — Уфа: УГАТУ, 2020. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — <URL: http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Timofeev_A_L_Osn_tsifr_tekhn_met_rek_2020.pdf |

Электронные ресурсы, доступные студентам УГАТУ

(полная информация о ресурсах)

<http://library.ugatu.ac.ru/pages/accessbd.php>

| Электронный ресурс | Электронный адрес | QR-код | Руководство пользователя |
|--|---|--|--|
| Электронно-библиотечная система «Издательства ЛАНЬ» | http://e.lanbook.com/ |  | https://e.lanbook.com/tour/student https://www.youtube.com/channel/UCwu38LTudf6Jr2LEW0au7zQ?reload=9 |
| Электронно-библиотечная система BOOK.RU | https://www.book.ru/ |  | https://www.book.ru/static/help |
| Электронно-библиотечная система УГАТУ | http://e-library.ufa-rb.ru/ |  | Авторизация по индивидуальному логину и паролю (получить в библиотеке) |
| Электронно-библиотечная система Консорциума аэрокосмических вузов России | http://elsau.ru/ |  | http://elsau.ru/dl/aero/instruk_EBS_KAKVR.pdf |