

Электронные издания

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

[13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника \(бакалавр\)»](#)

Дисциплина: **Безопасность жизнедеятельности**

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 // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/116915> (дата обращения: 31.08.2020). — 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, 2021. — 704 с. — ISBN 978-5-8114-0284-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167385> (дата обращения: 08.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Кривошеин, Д. А. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие для вузов / Д. А. Кривошеин, В. П. Дмитренко, Н. В. Горькова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 340 с. — ISBN 978-5-8114-8226-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/173146> (дата обращения: 08.10.2021). — 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: 20.05.2021). — 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: 20.05.2021). — 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: 20.05.2021). — Текст : электронный.

Дисциплина: **Электробезопасность в электромеханических системах**

Менумеров, Р. М. Электробезопасность : учебное пособие для вузов / Р. М. Менумеров. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 196 с. — ISBN 978-5-8114-8795-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/180870> (дата обращения: 08.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Салихов, Р. М. Электробезопасность в электромеханических системах [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавра 140400.62 "Электроэнергетика и электротехника" и по направлению подготовки специалиста 140400.65 "Специальные электромеханические системы"] / Р. М. Салихов ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,11 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2015 .— ISBN 978-5-4221-0608-0 .— Заглавие с титул. экрана .— Электронная версия печатной публикации .— Библиогр.: с. 139-140 (18 назв.) .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— URL:http://elibrary.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Salikhov_Elektrobezop_v_elektomekh_sistemakh_2015.pdf.

Электробезопасность : учебное пособие / Е. Е. Привалов, А. В. Ефанов, С. С. Ястребов, В. А. Ярош. — Ставрополь : СтГАУ, 2018. — 168 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/107239> (дата обращения: 08.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: **Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**

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: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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

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.

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 из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — <URL:

http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Sychkov_N_N_Sport_podg_borts_2019.pdf

Физическая культура и спорт [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / Г. И. Мокеев, И. Д. Тупиев, Г. М. Максимов [и др.] .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,87 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2019 .— ISBN 978-5-4221-1318-7 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Систем. требования: Adobe Reader .— URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mokeev_G_I_Fiz_kult_i_sport_2019.pdf (дата обращения: 01.09.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.

Физическая культура и спорт : учебник / В. А. Никишкин, Н. Н. Бумарскова, С. И. Крамской [и др.]. — Москва : МИСИ – МГСУ, 2021. — 380 с. — ISBN 978-5-7264-2862-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/179192> (дата обращения: 08.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf

Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

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: 20.05.2021). — 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: 20.05.2021). — 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: 20.05.2021). — Текст : электронный.

**Дисциплина: Математическое моделирование
электромеханических систем**

Карнадуд, О. С. Конспект лекций по математическому моделированию: учебное пособие / О. С. Карнадуд, П. Н. Победаш, С. В. Аленин. — Кемерово: КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2020. — 85 с. — ISBN 978-5-00137-121-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/145120> (дата обращения: 02.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Саттаров, Р. Р. Основы математического моделирования электрических машин [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 140400 "Электроэнергетика и электротехника" / Р. Р. Саттаров, М. Б. Гумерова, В. Е. Вавилов ; ГОУ ВПО "Уфимский государственный авиационный технический университет" (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,67 МБ). — Уфа : УГАТУ, 2014. — ISBN 978-5-4221-0637-0. — Заглавие с титул. экрана. — Электронная версия печатной публикации. — Библиогр.: с. 142. — 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/Sattarov_Osnovy_Matem_model_elek_mashin_2014.pdf.

Саттаров, Р. Р. Основы математического моделирования электрических машин [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 140400 "Электроэнергетика и электротехника" / Р. Р. Саттаров, М. Б. Гумерова, В. Е. Вавилов; ГОУ ВПО "Уфимский государственный авиационный технический университет" (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,67 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2014. — Заглавие с титул. экрана. — Электронная версия печатной публикации. — 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/Sattarov_Osnovy_Matem_model_elek_mashin_2014.pdf>.

Тарасик, В.П. Математическое моделирование технических систем : учебник / В.П. Тарасик. — Минск : Новое знание, 2013. — 584 с. — ISBN 978-985-475-539-7. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/4324> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

Аполлонский, С.М. Электрические машины и аппараты : учебное пособие / Аполлонский С.М. — Москва : КноРус, 2021. — 387 с. — ISBN 978-5-406-08022-1. — URL: <https://book.ru/book/938668> (дата обращения: 20.05.2021). — Текст : электронный.

Бабичева, И.В. Техническая механика : учебное пособие / Бабичева И.В. — Москва : Русайнс, 2021. — 101 с. — ISBN 978-5-4365-5348-1. — URL: <https://book.ru/book/937045> (дата обращения: 20.05.2021). — Текст : электронный.

Кацман, М.М. Электрические машины. Справочник : учебное пособие / Кацман М.М. — Москва : КноРус, 2018. — 479 с. — ISBN 978-5-406-06127-5. — URL: <https://book.ru/book/924279> (дата обращения: 20.05.2021). — Текст : электронный.

**Дисциплина: Микропроцессорные устройства
электромеханических преобразователей энергии**

Краснов, И.Ю. Методы и средства энергосбережения на промышленных предприятиях : учебное пособие / И.Ю. Краснов. — Томск : ТПУ, 2013. — 181 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/45143> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Лосев, С. А. Микропроцессорные системы и устройства : учебное пособие / С. А. Лосев. — Санкт-Петербург : БГТУ "Военмех" им. Д.Ф. Устинова, 2019. — 56 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/157099> (дата обращения: 08.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Родыгин, А. В. Электронные и микропроцессорные устройства : учебное пособие / А. В. Родыгин. — Новосибирск : НГТУ, 2017. — 75 с. — ISBN 978-5-7782-3376-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/118072 (дата обращения: 08.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
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 // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/115495 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Расчет и проектирование электрических машин
Битюцкий, И.Б. Электрические машины. Двигатель постоянного тока. Курсовое проектирование: учебное пособие / И.Б. Битюцкий, И.В. Музыкаева. — Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 168 с. — ISBN 978-5-81142768-0. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система «Лань»: [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/99215 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Встовский, А.Л. Электрические машины : учебное пособие / А.Л. Встовский. — Красноярск: СФУ, 2013. — 464 с. — ISBN 978-5-7638-2518-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/108574 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Полуянович, Н. К. Монтаж, наладка, эксплуатация и ремонт систем электроснабжения промышленных предприятий : учебное пособие / Н. К. Полуянович. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2019. — 396 с. — ISBN 978-5-8114-1201-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/112060 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Ярош, В. А. Электрические системы и сети. Курсовое проектирование: учебное пособие / В. А. Ярош, А. В. Ефанов, С. С. Ястребов. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 172 с. — ISBN 978-5-8114-5161-6. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/147106 (дата обращения: 02.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)
Аполлонский, С.М. Электрические машины и аппараты : учебное пособие / Аполлонский С.М. — Москва : КноРус, 2021. — 387 с. — ISBN 978-5-406-08022-1. — URL: https://book.ru/book/938668 (дата обращения: 20.05.2021). — Текст : электронный.
Кацман, М.М. Электрические машины. Справочник : учебное пособие / Кацман М.М. — Москва : КноРус, 2018. — 479 с. — ISBN 978-5-406-06127-5. — URL: https://book.ru/book/924279 (дата обращения: 20.05.2021). — Текст : электронный.
Дисциплина: Ремонт и эксплуатация основного оборудования электромеханических систем
Зубарев, Ю. М. Технологическое обеспечение надежности эксплуатации машин : учебное пособие / Ю. М. Зубарев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 320 с. — ISBN 978-5-8114-2100-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169224 (дата обращения: 08.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Полуянович, Н.К. Монтаж, наладка, эксплуатация и ремонт систем электроснабжения промышленных предприятий: учебное пособие / Н.К. Полуянович. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2019. — 396 с. — ISBN 978-5-8114-1201-3. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/112060 (дата обращения: 06.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Чиченев, Н.А. Эксплуатация технологических машин: учебник / Н.А. Чиченев. — Москва: МИСИС, 2014. — 324 с. — ISBN 978-5-87623-761-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/116897 (дата обращения: 06.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

Шишмарев, В.Ю. Основы автоматизации технологических процессов : учебник / Шишмарев В.Ю. — Москва : КноРус, 2021. — 406 с. — ISBN 978-5-406-02634-2. — URL: <https://book.ru/book/936261> (дата обращения: 20.05.2021). — Текст : электронный.

Дисциплина: **Технология изготовления электрических машин**

Епифанов, А.П. Электрические машины: учебник / А.П. Епифанов, Г.А. Епифанов. — Санкт-Петербург: Лань, 2017. — 300 с. — ISBN 978-5-8114-2637-9. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система «Лань»: [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/95139> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Суворин, А.В. Монтаж и эксплуатация электрооборудования систем электроснабжения: учебное пособие / А.В. Суворин. — Красноярск: СФУ, 2018. — 400 с. — ISBN 978-5-7638-3813-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/117768> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

Аполлонский, С.М. Электрические машины и аппараты : учебное пособие / Аполлонский С.М. — Москва : КноРус, 2021. — 387 с. — ISBN 978-5-406-08022-1. — URL: <https://book.ru/book/938668> (дата обращения: 20.05.2021). — Текст : электронный.

Кацман, М.М. Электрические машины. Справочник : учебное пособие / Кацман М.М. — Москва : КноРус, 2018. — 479 с. — ISBN 978-5-406-06127-5. — URL: <https://book.ru/book/924279> (дата обращения: 20.05.2021). — Текст : электронный.

Дисциплина: **Надежность электромеханических систем**

Малафеев, С. И. Надежность электроснабжения: учебное пособие / С. И. Малафеев. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург: Лань, 2018. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1876-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/101833> (дата обращения: 02.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Сигачева, Т. Н. Надежность сложных технических систем [Электронный ресурс]: [учебное пособие для бакалавров, обучающихся по направлению «Системный анализ и управление»] / Т. Н. Сигачева, Л. Б. Уразбахтина; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,25 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2010. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титульного экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Adobe Reader. — <URL:http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Sigacheva_Nadezhnost_slozhn_tekhnich_sistem_2010.pdf>.

Чиченев, Н. А. Надежность технологических машин: учебник / Н. А. Чиченев. — Москва: МИСИС, 2019. — 264 с. — ISBN 978-5-907226-19-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/129071> (дата обращения: 02.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: **Испытания электрических машин**

Полуянович, Н.К. Монтаж, наладка, эксплуатация и ремонт систем электроснабжения промышленных предприятий : учебное пособие / Н.К. Полуянович. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 396 с. — ISBN 978-5-8114-1201-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112060> (дата обращения: 06.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Суворин, А. В. Монтаж и эксплуатация электрооборудования систем электроснабжения: учебное пособие / А. В. Суворин. — Красноярск: СФУ, 2018. — 400 с. — ISBN 978-5-7638-3813-8. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/117768> (дата обращения: 02.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

Аполлонский, С.М. Электрические машины и аппараты : учебное пособие / Аполлонский С.М. — Москва : КноРус, 2021. — 387 с. — ISBN 978-5-406-08022-1. — URL: <https://book.ru/book/938668> (дата обращения: 20.05.2021). — Текст : электронный.

Кацман, М.М. Электрические машины. Справочник : учебное пособие / Кацман М.М. — Москва : КноРус, 2018. — 479 с. — ISBN 978-5-406-06127-5. — URL: <https://book.ru/book/924279> (дата обращения: 20.05.2021). — Текст : электронный.

Дисциплина: **Техническая диагностика электромеханических устройств и систем**

Тюков, В. А. Электромеханические системы: учебное пособие / В. А. Тюков. — Новосибирск: НГТУ, 2015. — 92 с. — ISBN 978-5-7782-2756-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/118093> (дата обращения: 02.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Мелешин, В. И. Управление транзисторными преобразователями электроэнергии / В. И. Мелешин, Д. А. Овчинников. — Москва: Техносфера, 2011. — 576 с. — ISBN 978-5-94836-260-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/76206> (дата обращения: 02.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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 978-58114-3279-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/111896> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: **Электрические машины автоматических устройств**

Епифанов, А. П. Электрические машины: учебник / А. П. Епифанов, Г. А. Епифанов. — Санкт-Петербург: Лань, 2017. — 300 с. — ISBN 978-5-8114-2637-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/95139> (дата обращения: 02.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Стыскин, А. В. Электрические машины малой мощности [Электронный ресурс] / А. В. Стыскин; ГОУ ВПО УГАТУ. — Учебное электронное издание. — Электронные текстовые данные (1 файл: 3,89 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2012 — 94 с. — Заглав. с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Adobe Reader. — URL:[http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Styskin Elektricheskie mashiny_maloy_moshchnosti_2012.pdf](http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Styskin_Elektricheskie_mashiny_maloy_moshchnosti_2012.pdf)

Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

Аполлонский, С.М. Электрические машины и аппараты : учебное пособие / Аполлонский С.М. — Москва : КноРус, 2021. — 387 с. — ISBN 978-5-406-08022-1. — URL: <https://book.ru/book/938668> (дата обращения: 20.05.2021). — Текст : электронный.

Кацман, М.М. Электрические машины. Справочник : учебное пособие / Кацман М.М. — Москва : КноРус, 2018. — 479 с. — ISBN 978-5-406-06127-5. — URL: <https://book.ru/book/924279> (дата обращения: 20.05.2021). — Текст : электронный.

Дисциплина: **Информационные электрические машины**

Масленникова, С. И. Расчет электрических цепей частотным методом: учебное пособие / С. И. Масленникова, Ю. Г. Шерстняков. — Москва: МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2007. — 44 с. — ISBN 978-5-7038-2992-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/52326> (дата обращения: 02.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Усольцев, А. А. Нелинейные электрические и магнитные цепи: учебное пособие / А. А. Усольцев. — Санкт-Петербург: НИУ ИТМО, 2018. — 114 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система.
— URL: https://e.lanbook.com/book/136435 (дата обращения: 02.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Фединцев, В.Е. Электрические машины. Синхронные машины и микромашины : учебное пособие / В.Е. Фединцев. — Москва: МИСИС, 2017. — 33 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/108075 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)
Кацман, М.М. Электрические машины. Справочник : учебное пособие / Кацман М.М. — Москва : КноРус, 2018. — 479 с. — ISBN 978-5-406-06127-5. — URL: https://book.ru/book/924279 (дата обращения: 20.05.2021). — Текст : электронный.
Дисциплина: Электробезопасность
Барыкин, К. К. Электробезопасность и пожарная безопасность электроустановок [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студ., обуч. по напр. 280104] / К. К. Барыкин ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— 2-е изд., перераб. и доп. — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,03 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2012. — ISBN 978-5-4221-0356-0 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титульного экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— URL: http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Barykin_elektrobezopasn_i_pozhar_bezopasn_elektroustan_2012.pdf .
Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / О.М. Зиновьева, Б.С. Мазурков, 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: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Менумеров, Р.М. Электробезопасность : учебное пособие / Р.М. Менумеров. — 3-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 196 с. — ISBN 978-5-8114-2943-1. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/104863 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Оптимизация электроэнергетических систем
Клевцов, А. В. Основы рационального потребления электроэнергии: учебное пособие / А. В. Клевцов. — Вологда: Инфра-Инженерия, 2017. — 232 с. — ISBN 978-5-9729-0190-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/95765 (дата обращения: 02.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Пантелеев, А.В. Методы оптимизации в примерах и задачах: учебное пособие / А.В. Пантелеев, Т.А. Летова. — 4-е изд., испр. — Санкт-Петербург: Лань, 2015. — 512 с. — ISBN 978-5-8114-1887-9. — Текст: электронный // Электронно-библиотечная система «Лань»: [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/67460 (дата обращения: 06.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Селезнева, С. В. Автоматизированные системы учета энергоносителей. (Коммерческий и технический учет электрической энергии): учебное пособие / С. В. Селезнева, И. А. Прошин. — Пенза: ПензГТУ, 2012. — 136 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/62538 (дата обращения: 02.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)
Быстрицкий, Г.Ф. Общая энергетика : учебное пособие / Быстрицкий Г.Ф. — Москва : КноРус, 2021. — 293 с. — ISBN 978-5-406-08557-8. — URL: https://book.ru/book/940166 (дата обращения: 20.05.2021). — Текст : электронный.
Дисциплина: Электроэнергетические системы и сети

<p>Исмагилов, Ф. Р. Выбор проектных решений при разработке электрической части станций и подстанций [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению подготовки 140400, 13.02.03 "Электроэнергетика и электротехника"] / Ф. Р. Исмагилов, Н. К. Потапчук, Т. Ю. Волкова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 9,78 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2015 .— ISBN 978-5-4221-0666-0 .— Заглавие с титул. экрана .— Электронная версия печатной публикации .— Библиогр.: с. 421-423 (27 назв.) .— 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/Ismagilov_Vybor_proek_resh_pri_raz_elek_chas_stan_2015.pdf.</p>
<p>Потапчук, Н. К. Баланс мощностей в электроэнергетической системе [Электронный ресурс] : методические рекомендации к лабораторной работе по дисциплине "Электроэнергетические системы и сети" / Н. К. Потапчук, Т. Ю. Волкова, Ш. Г. Исмагилов ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра электромеханики .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,00 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2018 .— (Кафедра электромеханики) .— 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/Potapchuk_Balans_moshch_v_elektr_2018.pdf.</p>
<p>Потапчук, Н. К. Измерительные трансформатора напряжения [Электронный ресурс]: методические рекомендации к лабораторной работе по дисциплине "Электроэнергетические системы и сети" / Н. К. Потапчук, Ш. Г. Исмагилов, Т. Ю. Волкова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра электромеханики. — Электронные текстовые данные (1 файл: 983 КБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — (Кафедра электромеханики). — 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/Potapchuk_N_K_Izm_transf_napr_2019.pdf</p>
<p>Дисциплина: Дальние электропередачи сверхвысокого напряжения</p>
<p>Акимов, М.Н. Основы электромагнитной безопасности: учебное пособие / М.Н. Акимов, С.М. Аполлонский. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 200 с. — ISBN 978-5-8114-2095-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/107916 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Косоротов, Г.Н. Автоматизация оперативных процессов в энергосистемах : учебное пособие / Г.Н. Косоротов, В.В. Зверева. — Пенза : ПензГТУ, [б. г.]. — Часть 1 : Конспект лекций — 2013. — 156 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/62613 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дисциплина: Электроснабжение</p>
<p>Лукутин, Б.В. Силовые преобразователи в электроснабжении: учебное пособие / Б.В. Лукутин, С.Г. Обухов. — Томск : ТПУ, 2013. — 148 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/45147 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Расчет электрических нагрузок [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки 140400, 13.02.03 "Электроэнергетика и электротехника"] / А. Р. Валеев [и др.] ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,05 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2015 .— ISBN 978-54221-0677-6 .— Авт. указаны на обороте тит. л. — Заглавие с титул. экрана .— Электронная версия печатной публикации .— Библиогр.: с. 84 (7 назв.) .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— URL:http://elibrary.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Raschet_elek_nagruzok_2015.pdf.</p>

<p>Суворин, А.В. Приемники и потребители электрической энергии систем электроснабжения: учебное пособие / А.В. Суворин. — Красноярск: СФУ, 2014. — 354 с. — ISBN 978-5-7638-2973-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/64575 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дисциплина: Техника высоких напряжений</p>
<p>Атабеков, Г.И. Основы теории цепей: учебник / Г.И. Атабеков. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 424 с. — ISBN 978-5-8114-0699-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/91911 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Атабеков, Г.И. Теоретические основы электротехники. Линейные электрические цепи : учебное пособие / Г.И. Атабеков. — 9-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2019. — 592 с. — ISBN 978-5-8114-4383-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/119286 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Белецкий, А.Ф. Теория линейных электрических цепей : учебник / А.Ф. Белецкий. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2017. — 544 с. — ISBN 978-5-8114-0905-1. — Текст: электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань»: [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/91910 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Основы теории электрических аппаратов : учебник / Е.Г. Акимов, Г.С. Белкин, А.Г. Годжелло, В.Г. Дегтярь. — 5-е изд., перераб. и доп. — Санкт-Петербург: Лань, 2015. — 592 с. — ISBN 978-5-8114-1800-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/61364 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Савина, Н. В. Техника высоких напряжений. Перенапряжения и защита от них : учебное пособие / Н. В. Савина. — Благовещенск : АмГУ, 2015. — 191 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/156473 (дата обращения: 08.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Соловьев, И. И. Основы техники высоких напряжений : учебное пособие / И. И. Соловьев. — Архангельск : САФУ, 2019 — Часть 1 — 2019. — 110 с. — ISBN 978-5-261-01401-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/161905 (дата обращения: 08.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</p>
<p>Аполлонский, С.М. Электрические машины и аппараты : учебное пособие / Аполлонский С.М. — Москва : КноРус, 2021. — 387 с. — ISBN 978-5-406-08022-1. — URL: https://book.ru/book/938668 (дата обращения: 20.05.2021). — Текст : электронный.</p>

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
<p>Электронно-библиотечная система «Издательства ЛАНЬ»</p>	<p>http://e.lanbook.com/</p>		<p>https://e.lanbook.com/tour/student</p> <p>https://www.youtube.com/channel/UCwu38LTudf6Jr2LEW0au7zQ?reload=9</p>

<p>Электронно-библиотечная система BOOK.RU</p>	<p>https://www.book.ru/</p>		<p>https://www.book.ru/static/help</p>
<p>Электронно-библиотечная система УГАТУ</p>	<p>http://e-library.ufa-rb.ru/</p>		<p>Авторизация по индивидуальному логину и паролю (получить в библиотеке)</p>
<p>Электронно-библиотечная система Консорциума аэрокосмических вузов России</p>	<p>http://elsau.ru/</p>		<p>http://elsau.ru/dl/aero/instruk_EBS_KAKVR.pdf</p>