

Электронные издания

для информационного обеспечения учебного процесса студентов **4-го курса**
12.03.04 «Биотехнические системы и технологии (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 электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/116915 (дата обращения: 31.08.2020). // Лань : — Режим доступа: для авториз. пользователей .
Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / О. М. Зиновьева, Л. А. Лысов, А. М. Меркулова [и др.]. — Москва : МИСИС, 2019. — 134 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/116916 (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: 20.05.2021). — 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: 20.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: **Основы проектной и конструкторской документации**

Винокуров, А. Е. Конструкторско-технологическое обеспечение металлорежущих станков и комплексов: учебное пособие для студентов всех форм обучения / А. Е. Винокуров, Р. К. Давлеткулов, П. В. Тарасов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 7,83 МБ). — 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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Vinokurov_A_E_Konstr_tekhn_obesp_metal_stank_i_kompl_2020.pdf
Гохберг, Т. А. Методические рекомендации к выполнению курсового проекта по МДК 03.03 "Расчет показателей надежности различных видов радиоэлектронной техники" / Т. А. Гохберг; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) ; Уфимский авиационный техникум. — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,39 МБ). — 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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gohberg_T_A_Met_rek_k_vyp_kurs_proek_po_MDK_2020.pdf
Дашкова, А.К. Основы радиоинженерной деятельности : учебное пособие / А.К. Дашкова, Ф.В. Зандер, А.В. Козлов. — Красноярск : СФУ, 2018. — 104 с. — ISBN 978-5-7638-3762-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/117773 (дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Косточко, А.А. Проектанту-технологу : учебное пособие / А.А. Косточко, В.П. Курина. — Казань : КНИТУ, 2012. — 120 с. — ISBN 978-5-7882-1330-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/73382 (дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа:

<p>для авториз. пользователей.</p>
<p>Половинкин, А. В. Автоматизация структурного синтеза конструкций специальных станочных приспособлений для механической обработки [Электронный ресурс]: монография / А. В. Половинкин, К. С. Кульга; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 8,95 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/Polovinkin_A_V_Avtom_struk_sint_konstr_spets_stan_2019.pdf</p>
<p>Шехтман, С. Р. Техническая подготовка машиностроительного производства: практикум по дисциплинам "Организация и планирование машиностроительного производства", "Техническая подготовка машиностроительного производства" / С. Р. Шехтман, Н. А. Сухова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра технологии машиностроения. — Электронные текстовые данные (1 файл: 1.21 МБ). — 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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Shekhtman_S_R_Tekhn_podg_mashin_proiz_2020.pdf</p>
<p>Дисциплина: Биотехнические системы медицинского назначения</p>
<p>Актуальные проблемы науки и техники. Информационные и инфокоммуникационные технологии. Электроника, приборостроение и биотехнические системы. Методика преподавания в техническом вузе: материалы XII Всероссийской зимней школы-семинара магистрантов, аспирантов и молодых ученых / Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) ; под ред. Н. К. Криони ; Г. К. Агеев ; К. Н. Рамазанов [и др.]. — Электронные текстовые данные (1 файл: 5,36 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/Krioni_N_K_Akt_probl_nauk_i_tekhn_inform_i_infok_2019.pdf</p>
<p>Баранов, В. Н. Медицинская диагностическая техника : учебное пособие / В. Н. Баранов, М. С. Бочков, В. А. Акмашев. — Тюмень : ТюмГНГУ, 2013. — 144 с. — ISBN 978-5-9961-0738-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/55418 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Ефанова, В. Н. Управление в биотехнических системах [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 12.03.04 Биотехнические системы и технологии] / В. Н. Ефанова, С. В. Жернакова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 8,93 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/Yefanova_V_N_Uprav_v_biotekh_sist_2019.pdf</p>
<p>Ефимова, М. В. English for specialists in biotechnical systems and technologies: учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 12.03.04 Биотехнические системы и технологии / М. В. Ефимова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,24 МБ). — 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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Efimova_M_V_Engl_for_special_in_biot_syst_2020.pdf</p>
<p>Илясов, Л. В. Физические основы и технические средства медицинской визуализации : учебное пособие для вузов / Л. В. Илясов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 324 с. — ISBN 978-5-8114-8112-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/171857 (дата обращения: 20.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Уразбахтина, Ю. О. Биотехнические системы медицинского назначения [Электронный ресурс] : [практикум для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 12.03.04 «Биотехнические системы и технологии»] / Ю. О. Уразбахтина, Л. Р. Саяпова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) . — Электронные текстовые данные (1 файл: 3,16 МБ) . — Уфа : УГАТУ, 2018 . — ISBN 978-5-4221-1193-0 . — 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-</p>

<p>library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Urazbakhtina_Yu_O_Biotekh_sist_medit_s_naznach_2018.pdf.</p>
<p>Уразбахтина, Ю. О. Современные методы сбора, обработки и анализа биомедицинской информации: лабораторный практикум по дисциплине "Система сбора и обработки данных в медицине" / Ю. О. Уразбахтина, Э. Ю. Абдуллина; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра электроники и биомедицинских технологий. — Электронные текстовые данные (1 файл: 903 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/Urazbahtina_YU_O_Sovrem_met_sb_obrab_i_anal_biom_2020.pdf</p>
<p>Дисциплина: Средства съема диагностической информации и поведения лечебных воздействий</p>
<p>Баранов, В. Н. Медицинская диагностическая техника : учебное пособие / В. Н. Баранов, М. С. Бочков, В. А. Акмашев. — Тюмень : ТюмГНГУ, 2013. — 144 с. — ISBN 978-5-9961-0738-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/55418 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Ефимова, М. В. English for specialists in biotechnical systems and technologies: учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 12.03.04 Биотехнические системы и технологии / М. В. Ефимова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,24 МБ). — 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/Efimova_M_V_Engl_for_special_in_biot_syst_2020.pdf</p>
<p>Илясов, Л.В. Физические основы и технические средства медицинской визуализации : учебное пособие /</p>
<p>Л.В. Илясов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 324 с. — ISBN 978-5-8114-2643-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/95140 (дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Средства восстановления в спортивной практике: учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям / Е. Г. Мокеева, Г. И. Мокеев, В. Н. Цыган [и др.]; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) ; Военно-медицинская академия имени С. М. Кирова. — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,34 МБ). — 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/Mokeeva_E_G_Sred_vosst_v_sport_prakt_2020.pdf</p>
<p>Дисциплина: Проверка, безопасность и надежность медицинской техники</p>
<p>Баранов, В. Н. Основы обслуживания и ремонта медицинской техники : учебное пособие / В. Н. Баранов, В. А. Акмашев, М. С. Бочков. — Тюмень : ТюмГНГУ, 2013. — 112 с. — ISBN 978-5-9961-0736-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/55420 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Герцик, Ю.Г. Техника безопасности при клинической эксплуатации электромедицинских изделий : учебное пособие / Ю.Г. Герцик. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2017. — 64 с. — ISBN 978-5-7038-4725-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/103425 (дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Уразбахтина, Ю. О. Биотехнические системы медицинского назначения [Электронный ресурс]: [практикум для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 12.03.04 «Биотехнические системы и технологии»] / Ю. О. Уразбахтина, Л. Р. Саяпова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 3,16 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2018. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.</p>

— Систем. требования: Adobe Reader. — URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Urazbakhtina_Yu_O_Biotekh_sist_medits_naznach_2018.pdf

Дисциплина: **Узлы и элементы биотехнических систем**

Баранов, В. Н. Медицинская диагностическая техника : учебное пособие / В. Н. Баранов, М. С. Бочков, В. А. Акмашев. — Тюмень : ТюмГНГУ, 2013. — 144 с. — ISBN 978-5-9961-0738-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/55418> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Ефанова, В. Н. Управление в биотехнических системах [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 12.03.04 Биотехнические системы и технологии] / В. Н. Ефанова, С. В. Жернакова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 8,93 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/Yefanova_V_N_Uprav_v_biotekh_sist_2019.pdf

Ефимова, М. В. English for specialists in biotechnical systems and technologies: учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 12.03.04 Биотехнические системы и технологии / М. В. Ефимова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,24 МБ). — 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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Efimova_M_V_Engl_for_special_in_biot_syst_2020.pdf

Илясов, Л. В. Физические основы и технические средства медицинской визуализации : учебное пособие для вузов / Л. В. Илясов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 324 с. — ISBN 978-5-8114-8112-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171857> (дата обращения: 20.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Парфенов, Е. В. Моделирование электромагнитного поля в программном комплексе ELCUT: лабораторный практикум для студентов очной и заочной форм обучения / Е. В. Парфенов, В. Р. Мускаева, Т. М. Крайнова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 3,11 МБ). — 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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Parfenov_E_V_Modelir_elektromagn_polya_v_progr_kopl_2020.pdf

Фатхиев, А. Р. Анализ электрических цепей в установившихся и переходных режимах. Руководство для углубленного изучения курса ТОЭ: учебное пособие для студентов всех форм обучения / А. Р. Фатхиев, И. Е. Чечулина; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 7,46 МБ). — 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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Fathiev_A_R_Anal_elektr_cep_v_ustan_2020.pdf

Дисциплина: **Управление в биотехнических системах**

Ефанова, В. Н. Управление в биотехнических системах [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 12.03.04 Биотехнические системы и технологии] / В. Н. Ефанова, С. В. Жернакова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 8,93 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2019 . — ISBN 978-5-4221-1241-8 .— 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/Yefanova_V_N_Uprav_v_biotekh_sist_2019.pdf.

Коновалов, Б. И. Теория автоматического управления : учебное пособие / Б. И. Коновалов, Ю. М. Лебед — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 220 с. — ISBN 978-5-8114-5816-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/145842> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

<p>Мавлютовские чтения: материалы XIV Всероссийской молодежной научной конференции: [в 7 т.] / Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) ; оргком. конф. Новиков С. В. (предс.) [и др.]. — Уфа: УГАТУ, 2020-.</p> <p>Т. 3 Ч. 1. — Электронные текстовые данные (1 файл: 5,40 МБ). — 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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mavlyut_chten_XIV_Vser_molod_nauchn_konf_t_3_CH_1_2020.pdf</p>
<p>Фатхиев, А. Р. Анализ электрических цепей в установившихся и переходных режимах. Руководство для углубленного изучения курса ТОЭ: учебное пособие для студентов всех форм обучения / А. Р. Фатхиев, И. Е. Чечулина; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 7,46 МБ). — 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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Fathiev_A_R_Anal_elektr_cep_v_ustan_2020.pdf</p>
<p>Штыков, В. В. Введение в биофизику для электро- и радиоинженеров : учебное пособие / В. В. Штыков. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 292 с. — ISBN 978-5-8114-3734-4. — Текст : электронный // Лань : электронно -библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/123676 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Уразбахтина, Ю. О. Современные методы сбора, обработки и анализа биомедицинской информации: лабораторный практикум по дисциплине "Система сбора и обработки данных в медицине" / Ю. О. Уразбахтина, Э. Ю. Абдуллина; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра электроники и биомедицинских технологий. — Электронные текстовые данные (1 файл: 903 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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Urazbahtina_YU_O_Sovrem_met_sb_obrab_i_anal_biom_2020.pdf</p>
<p>Дисциплина: Цифровые устройства обработки информации</p>
<p>Копылов, Ю.Р. Основы компьютерных цифровых технологий машиностроения : учебник / Ю.Р. Копылов. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-3913-3. — Текст : электронный // Электронно -библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/125736 (дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Котенко, П. С. Бортовые комплексы навигации и самолетовождения: учебное пособие для студентов очной форм обучения, обучающихся по специальностям "Эксплуатация и ремонт авиационного оборудования самолетов и вертолетов", "Эксплуатация и ремонт радиоэлектронного оборудования самолетов, вертолетов и авиационных ракет" / П. С. Котенко, А. Г. Закирьянов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 8,06 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/Kotenko_P_S_Bort_kompl_nav_i_samov_2019.pdf</p>
<p>Кудрявцева, Р. Т. Подготовка и проведение семинаров по информационной безопасности: методические рекомендации / Р. Т. Кудрявцева; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра вычислительной техники и защиты информации. — Электронные текстовые данные (1 файл: 582 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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kudryavtseva_R_T_Podg_i_prov_sem_po_inf_bez_2020.pdf</p>
<p>Муханин, Л.Г. Схемотехника измерительных устройств : учебное пособие / Л.Г. Муханин. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 284 с. — ISBN 978-5-8114-0843-6. — Текст : электронный // Электронно -библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/111201 (дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Неретина, В. В. Изучение принципов работы триггеров и счетчиков на базе микросхем 555 серии: лабораторный практикум по дисциплине "Электроника измерительных устройств" / В. В. Неретина; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра информационно-измерительной техники. — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,58 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2020. —</p>

<p>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/Neretina_V_V_Izuch_princ_rab_trig_i_schetch_na_baz_2020.pdf</p>
<p>Пальчевский, Е. В. Аппаратно-программный комплекс для защиты от DDoS-атак и равномерного распределения сетевой нагрузки на основе интеллектуального анализа данных: монография / Е. В. Пальчевский, О. И. Христуло; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 3,04 МБ). — 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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Palchevskij_E_V_Appar_prog_r_kompl_dlya_zashch_2020.pdf</p>
<p>Чикалов, А.Н. Схемотехника телекоммуникационных устройств : учебное пособие / А.Н. Чикалов, С.В. Соколов, Е.В. Титов ; под редакцией С.В. Соколова. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2017. — 322 с. — ISBN 978-5-9912-0514-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/111115 (дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дисциплина: Информационно-измерительные системы медицинского назначения</p>
<p>Воробьева, Г.Н. Метрология, стандартизация и сертификация : учебное пособие / Г.Н. Воробьева, И.В. Муравьева. — Москва : МИСИС, 2015. — 108 с. — ISBN 978-5-87623-876-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/69774 (дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Кашкаров, А.П. Микроэлектромеханические системы и элементы / А.П. Кашкаров. — Москва : ДМК Пресс, 2018. — 114 с. — ISBN 978-5-97060-596-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/105831 (дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Пикула, Н. П. Метрологическое обеспечение и контроль качества химического анализа : учебное пособие / Н. П. Пикула, А. А. Бакибаев, Г. Б. Слепченко. — Томск : ТПУ, 2012. — 216 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/45152 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дисциплина: Научные исследования в области биомедицинского приборостроения</p>
<p>Баранов, В. Н. Современные технологии обработки биомедицинских сигналов : учебное пособие / В. Н. Баранов, М. С. Бочков, В. А. Акмашев. — Тюмень : ТюмГНГУ, 2013. — 80 с. — ISBN 978-5-9961-0697-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/55419 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей</p>
<p>Галушкин, А.И. Нейронные сети: основы теории / А.И. Галушкин. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2017. — 496 с. — ISBN 978-5-9912-0082-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/111043 (дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Ефанова, В. Н. Управление в биотехнических системах [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 12.03.04 Биотехнические системы и технологии] / В. Н. Ефанова, С. В. Жернакова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 8,93 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/Yefanova_V_N_Uprav_v_biotekh_sist_2019.pdf</p>
<p>Рутковская, Д. Нейронные сети, генетические алгоритмы и нечеткие системы: Пер.с польск.И.Д.Рудинского : учебное пособие / Д. Рутковская, М. Пилиньский, Л. Рутковский. — 2-е изд. — Москва : Горячая линияТелеком, 2013. — 384 с. — ISBN 978-5-9912-0320-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/11843 (дата обращения:</p>

05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: Компьютерные технологии в медико-биологической практике

Глубокое обучение в биологии и медицине / Б. Рамсундар, П. Истман, П. Уолтерс, В. Панде ; перевод с английского В. С. Яценкова. — Москва : ДМК Пресс, 2020. — 202 с. — ISBN 978-5-97060-791-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/131725> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: Системы автоматизированного проектирования и конструирования медицинского оборудования

Будников, Г. К. Модифицированные электроды для вольтамперометрии в химии, биологии и медицине / Г. К. Будников, Г. А. Евтюгин, В. Н. Майстренко. — 4-е изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2020. — 419 с. — ISBN 978-5-00101-723-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/135505> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Ефанова, В. Н. Управление в биотехнических системах [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 12.03.04 Биотехнические системы и технологии] / В. Н. Ефанова, С. В. Жернакова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 8,93 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/Yefanova_V_N_Uprav_v_biotekh_sist_2019.pdf

Программно-методические комплексы автоматизированного проектирования : учебное пособие / М. В. Терехов, Л. Б. Филиппова, А. А. Мартыненко [и др.]. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 143 с. — ISBN 978-5-9765-4022-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113480> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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

Уразбахтина, Ю. О. Современные методы сбора, обработки и анализа биомедицинской информации: лабораторный практикум по дисциплине "Система сбора и обработки данных в медицине" / Ю. О. Уразбахтина, Э. Ю. Абдуллина; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра электроники и биомедицинских технологий. — Электронные текстовые данные (1 файл: 903 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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Urazbahtina_YU_O_Sovrem_met_sb_obrab_i_anal_biom_2020.pdf

Дисциплина: Информационное обеспечение САПР медицинского оборудования

Бурлов, В.В. Инженерная компьютерная графика в системе компас-3D : учебно-методическое пособие / В.В. Бурлов, И.И. Привалов, Л.В. Ремонтова. — Пенза : ПензГТУ, 2014. — 120 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/62803> (дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Верхотуркин, Е.Ю. Интерфейс и генерирование сетки в ANSYS Workbench : учебное пособие / Е.Ю. Верхотуркин, В.Н. Пашенко, В.Б. Пясецкий. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2013. — 63 с. — ISBN 978-5-7038-3691-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL:

https://e.lanbook.com/book/58419 (дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Габидулин, В.М. Трехмерное моделирование в AutoCAD 2013 : учебное пособие / В.М. Габидулин. — Москва : ДМК Пресс, 2012. — 252 с. — ISBN 978-5-94074-758-1. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/9127 (дата обращения: 05.11.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Инновационная экономика: материалы Региональной научной конференции-школы для молодежи / Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) ; Уфимский федеральный исследовательский центр РАН ; Кыргызский государственный технический университет им. И. Раззакова ; под ред. Л. А. Исмагилова ; Т. А. Гилева ; Н. Е. Смольянинов ; Н. А. Сухова. — Электронные текстовые данные (1 файл: 6,27 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2018. — 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/Ismagilova_L_A_Innov_ek_mat_Reg_nauch_konf_shk_dlya_mol_2018.pdf

Электронные ресурсы, доступные студентам УГАТУ

(полная информация о ресурсах)

<http://library.ugatu.su/reader/litres/freeaccess>

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 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