

Электронные издания

для информационного обеспечения учебного процесса студентов **1-го**
курса [13.03.03 «Энергетическое машиностроение \(бакалавр\)»](#)

Дисциплина: **Инженерная и компьютерная графика**

Аксенова, О. Ю. Инженерная графика : учебное пособие / О. Ю. Аксенова, Е. А. Овсянникова. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2019. — 133 с. — ISBN 978-5-00137-043-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/122207> (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Борисенко И. Г. Инженерная графика. Геометрическое и проекционное черчение [Электронный ресурс] / Борисенко И.Г. - Москва: СФУ (Сибирский Федеральный Университет), 2014
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=64581

Борисенко И. Г. Инженерная графика. Эскизирование деталей машин [Электронный ресурс] / Борисенко И.Г. - Москва: СФУ (Сибирский Федеральный Университет), 2014
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=64580

Инженерная графика : учебник / Н. П. Сорокин, Е. Д. Ольшевский, А. Н. Заикина, Е. И. Шибанова. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 392 с. — ISBN 978-5-8114-0525-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168928> (дата обращения: 12.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Колесниченко, Н.М. Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие / Н.М. Колесниченко, Н.Н. Черняева. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2018. — 236 с. — ISBN 978-5-9729-0199-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/108669> (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Компьютерная графика в САПР : учебное пособие / А. В. Приемышев, В. Н. Крутов, В. А. Трейль, О. А. Коршакова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 196 с. — ISBN 978-5-8114-5527-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/142368> (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Мартынова, О. Г. Разноуровневые задания по черчению геометрическому. Кривые. Сопряжения. Обводы [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / О. Г. Мартынова, С. Т. Рахманова, И. Р. Горлова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 8,54 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 .— ISBN 978-5-4221-1133-6 .— <URL: http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Martynova_O_G_Raznour_zad_po_cherch_geom_uch_pos_2018.pdf

Никулин, Е. А. Компьютерная графика. Модели и алгоритмы : учебное пособие / Е. А. Никулин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 708 с. — ISBN 978-5-8114-2505-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169236> (дата обращения: 12.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Серга, Г. В. Инженерная графика для машиностроительных специальностей : учебник / Г. В. Серга, И. И. Табачук, Н. Н. Кузнецова ; под общей редакцией Г. В. Серги. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 276 с. — ISBN 978-5-8114-3603-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/119621> (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

Березина, Н.А. Инженерная графика : учебное пособие / Березина Н.А. — Москва : КноРус, 2020. — 271 с. — ISBN 978-5-406-07398-8. — URL: https://book.ru/book/932533 (дата обращения: 31.03.2021). — Текст : электронный.
Куликов, В.П. Инженерная графика : учебник / Куликов В.П. — Москва : КноРус, 2021. — 284 с. — ISBN 978-5-406-08279-9. — URL: https://book.ru/book/940099 (дата обращения: 12.04.2021). — Текст : электронный.
Чекмарев, А.А. Инженерная графика : учебное пособие / Чекмарев А.А., Осипов В.К. — Москва : КноРус, 2020. — 434 с. — ISBN 978-5-406-07284-4. — URL: https://book.ru/book/932052 (дата обращения: 31.03.2021). — Текст : электронный.
Дисциплина: Иностранный язык
Абабкова С. Г. Читаем литературу по специальности на французском языке [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов второго курса всех форм обучения, направлений и специальностей] / С. Г. Абабкова; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2009 http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Ababkova_Chit_liter_po_srets_na_frants_yaz_2009.pdf
Абабкова С. Г. Грамматические трудности французского языка [Электронный ресурс]: [учебное пособие] / С. Г. Абабкова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2016 http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Ababkova_Gram_trud_fran_yaz_2016.pdf
Ахметшина, А. Х. Practical course of English grammar [Электронный ресурс] : учебное пособие : в 2 частях / А. Х. Ахметшина, И. В. Богословская ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Уфа : УГАТУ, 2018- .— ISBN 978-5-4221-1203-6. Часть 1 : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров, магистров, аспирантов всех направлений и специальностей] .— Электронные текстовые данные (1 файл: 3,01 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 .— ISBN 978-5-4221-1204-3 .— <URL: http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Akismetshina_A_Kh_Pract_cour_of_engl_gram_2018.pdf
Ахметшина А. Х. Business correspondence (деловая переписка) на примерах Федерального интернет экзамена по английскому языку в сфере профессионального образования (тесты в формате ФЭПО) [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов, магистрантов и аспирантов всех специальностей] / А. Х. Ахметшина, Н. В. Ефименко; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2016 http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Akismetshina_Business_correspondence_2016.pdf
Бикулова, Г. Р. Немецкий форум: Что? Где? Когда? [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров и магистрантов всех направлений и специальностей] / Г. Р. Бикулова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 3,36 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— 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 .— ISBN 978-5-4221-0933-7 .— <URL: http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Bikulova_Nemetskiy_forum_chno_gde_kogda_2017.pdf
Богословская, И. В. Travelling around English-speaking countries [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров и магистров всех направлений и специальностей] / И. В. Богословская, О. В. Волошенюк ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,26 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 .—ISBN 978-5-4221-1138-1 <URL: http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Bogoslovskaya_I_V_Travell_Engl_speak_countries_uch_pos_2018.pdf

<p>Гарипова, Р. Н. English grammar practice [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р. Н. Гарипова , А. М. Каримова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 670 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2012 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титульного экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0338-6 .— <URL: http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Garipova_English_Grammar_Practice_2012.pdf</p>
<p>Даминова, Р. А. Немецкий язык: Person und Lebenslauf [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / Р. А. Даминова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,35 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— 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 .— ISBN 978-5-4221-1050-6 .— <URL: http://elibrary.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Daminova_R_A_Nem_yazyk_Person_und_Lebenslauf_uch_pos_2017.pdf</p>
<p>Ефименко, Н. В. Англоязычные страны : лингвокультурологический формат [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех направлений и специальностей] / Н. В. Ефименко ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,87 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— 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 .— ISBN 978-5-4221-0995-1 .— <URL:http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Efimenko_Angloyazychn_stran_lingvokult_2017.pdf</p>
<p>Ефимова, М. В. English for special purposes: avionics, nanotechnology and infocommunications [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 11.03.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи», 12.03.01 «Приборостроение», 11.03.04 «Электроника и нанoeлектроника», 12.03.04 «Биотехнические системы и технологии», 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника»] / М. В. Ефимова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,30 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 .— ISBN 978-5-4221-1147-3 .— <URL:http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Yefimova_M_V_Engl_spec_purp_avionic_nanotech_infocom_uch_pos_2018.pdf</p>
<p>Ефимова, М. В. Иностранный язык: традиции и инновации в высшей школе [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, направлений и специальностей] / М. В. Ефимова; ГОУ ВПО УГАТУ. — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,04 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2009 — 126 с. — Заглавие с титул. экрана. — Электронная версия печатной публикации. — 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/Efimova_Inos_yaz_trad_i_innov_v_E91_vys_shkole_2009.pdf</p>
<p>Ефименко, Н. В. Профессиональный иностранный язык: проектирование и эксплуатация мехатронных станочных систем [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов, обучающихся по специальностям 220401 "Мехатроника" и 220301 "Автоматизация технологических процессов и производств (машиностроение)"] / Н. В. Ефименко ; ГОУ ВПО УГАТУ .— Электронные текстовые данные (1 файл: 4,86 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2008 .— 183 с. — (Приоритетные национальные проекты "Образование") .— Заглавие с титул. экрана .— Электронная версия печатной публикации .— Библиогр.: с. 183 (12 назв.) .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— ISBN 978-5-86911-844-8 .— <URL: http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Efimenko_Prof_inos_yaz_Proek_i_eks_mekh_stan_sis_2008.pdf</p>
<p>Ивашенко, И. А. Английский для IT-инженеров : учебник / И. А. Ивашенко. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 83 с. — ISBN 978-5-9765-2159-9. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/114380 (дата обращения: 18.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Лыскова, Н. Н. Об авиации на немецком языке [Электронный ресурс] : [учебное пособие] / Н. Н. Лыскова, Д. Р. Мухтарова ; ГОУ ВПО УГАТУ .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,22 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2012</p>

<p>— 129 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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Lyskova_Ob_aviatsii_na_nemetskom_yazyke_2012.pdf</p>
<p>Лыскова Н. Н. Практикум по немецкому языку "Искусственный интеллект и интеллектуальные системы" [Электронный ресурс] / Н. Н. Лыскова, Т. В. Смолдырева; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2010 http://elibrary.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Prak_po_nem_yaz_Iskus_intel_i_intel_sis_lyskova_2010.pdf</p>
<p>Никифорова, А. Н. Английский язык: самолеты, двигатели, материалы [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. Н. Никифорова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 530 КБ). — Уфа: УГАТУ, 2010. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Adobe Reader. — URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Nikiforova_English_samolet_dvigatel_material_2010.pdf</p>
<p>Рогожникова Т. М. English ad Verbum [Электронный ресурс]: [учебное пособие] / Т. М. Рогожникова, А. Х. Ахметшина, И. В. Богословская - Уфа: УГАТУ, 2008 http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Rogognikova_english_2008.pdf</p>
<p>Сайфутдинова А. М. Французский язык делового общения: "DFP B2" [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / А. М. Сайфутдинова; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2009 http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Sayfutdinova_Frants_yaz_del_obshch_DFP_B2_2009.pdf</p>
<p>Смолдырева, Т. В. Немецкий профессиональный: мегатренды современных технологий [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров всех направлений и специальностей] / Т. В. Смолдырева; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 3,73 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/Smoldyрева_T_V_Nem_prof_megatr_sovr_tekhn_uch_pos_2018.pdf</p>
<p>Смолдырева, Т. В. Немецкий язык: старт в профессию [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров всех направлений и специальностей] / Т. В. Смолдырева ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,74 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 .— ISBN 978-5-4221-1206-7 .— <URL: http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Smoldyрева_T_V_Nem_yaz_start_v_prof_2018.pdf</p>
<p>Шияпова, А. А. Английский язык: аспекты научно-технического перевода [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по всем направлениям подготовки] / А. А. Шияпова ; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет .— Электронные текстовые данные (1 файл: 702 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2015 .— ISBN 978-5-4221-0757-5 .— Заглавие с титул. экрана .— Систем. требования: Adobe Reader .— URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Shiyapova_Angl_yazyk_asp_nauch-tekh_per_2015.pdf (дата обращения: 18.08.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.</p>
<p>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</p>
<p>Брель, Н.М. Английский язык. Базовый курс : учебник / Брель Н.М., Пославская Н.А. — Москва : КноРус, 2021. — 272 с. — ISBN 978-5-406-07953-9. — URL: https://book.ru/book/938467 (дата обращения: 14.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Голубев, А.П. Английский язык для всех специальностей + eПриложение : учебник / Голубев А.П., Балюк Н.В., Смирнова И.Б. — Москва : КноРус, 2021. — 385 с. — ISBN 978-5-406-08132-7. — URL: https://book.ru/book/939214 (дата обращения: 29.03.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Радовель, В.А. Английский язык в сфере информационных технологий : учебно-практическое пособие / Радовель В.А. — Москва : КноРус, 2021. — 232 с. — ISBN 978-5-406-02150-7. — URL: https://book.ru/book/936082 (дата обращения: 29.03.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Дисциплина: История</p>
<p>Гайсин У. Б. История. Вторая половина XIX – начало XXI века [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обуч. по всем направлениям и специальностям] / У. Б. Гайсин, М. А.</p>

<p>Филимонов, Т. С. Конюков; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2016 http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gaysin_Istoriya_vtor_pol_XIX_nach_XX_veka_2016.pdf</p>
<p>Гайсин У. Б. Краткая история Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / У. Б. Гайсин, М. А. Филимонов, Т. С. Конюков; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2015 http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Krat_istor_VOV_19411945gg_2015.pdf</p>
<p>История: древнейшее время - первая половина XIX века [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / Т. С. Конюков [и др.]; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Istoriya_drev_vremyapervaya_polovina_XIX_veka_2013.pdf</p>
<p>Коробецкий, И. А. История России с древнейших времен до начала XVII века : учебно-методическое пособие / И. А. Коробецкий ; научный редактор И. А. Шебалин. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2020. — 108 с. — ISBN 978-5-9765-4424-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/142299 (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Кузнецов, И.Н. Отечественная история : учебник / И.Н. Кузнецов. — 9-е изд. — Москва : Дашков и К, 2018. — 816 с. — ISBN 978-5-394-03000-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/103780 (дата обращения: 15.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Щукин, Д. В. История России 1991-1999 гг.: Программа и материалы для курса : учебное пособие / Д. В. Щукин. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 236 с. — ISBN 978-5-9765-4138-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121967 (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</p>
<p>Гончаров, И.А. Обыкновенная история / Гончаров И.А. : Художественная классика, 2019. — 543 с. — URL: https://book.ru/book/933232 (дата обращения: 01.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Самыгин, С.И. История : учебник / Самыгин С.И., Самыгин П.С., Шевелев В.Н. — Москва : КноРус, 2021. — 306 с. — ISBN 978-5-406-08163-1. — URL: https://book.ru/book/939388(дата обращения: 26.03.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Семин, В.П. История : учебное пособие / Семин В.П., Арзамаскин Ю.Н. — Москва : КноРус, 2021. — 304 с. — ISBN 978-5-406-02996-1. — URL: https://book.ru/book/936303 (дата обращения: 26.03.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Дисциплина: Высшая математика</p>
<p>Александров, П. С. Лекции по аналитической геометрии, пополненные необходимыми сведениями из алгебры с приложением собрания задач, снабженных решениями, составленного А. С. Пархоменко : учебник / П. С. Александров. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 912 с. — ISBN 978-5-8114-5530-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/142370 (дата обращения: 14.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Беклемишев, Д. В. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры : учебник для вузов / Д. В. Беклемишев. — 18-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-4916-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/152643 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Берман, Г. Н. Сборник задач по курсу математического анализа : учебное пособие / Г. Н. Берман. — 9-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 492 с. — ISBN 978-5-8114-4862-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/126705 (дата обращения: 14.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Владимирский, Б. М. Математика. Общий курс : учебник / Б. М. Владимирский, А. Б. Горстко, Я. М. Ерусалимский. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 960 с. — ISBN 978-5-8114-0445-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/167722 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

<p>Клетеник, Д. В. Сборник задач по аналитической геометрии : учебное пособие / Д. В. Клетеник ; под редакцией Н. В. Ефимова. — 17-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-1051-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/130489 (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Туганбаев, А.А. Математический анализ: Интегралы : учебное пособие / А.А. Туганбаев. — 3-е изд., доп. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 88 с. — ISBN 978-5-9765-1306-8. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/119439 (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Туганбаев, А.А. Математический анализ: Пределы : учебное пособие / А.А. Туганбаев. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 65 с. — ISBN 978-5-9765-1219-1. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/119437 (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Туганбаев, А.А. Математический анализ: Производные графики функций : учебное пособие / А.А. Туганбаев. — 3-е изд., доп. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 93 с. — ISBN 978-5-9765-1305-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/119438 (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Фихтенгольц, Г. М. Курс дифференциального и интегрального исчисления : учебник : в 3 томах / Г. М. Фихтенгольц. — 14-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020 — Том 1 — 2020. — 608 с. — ISBN 978-5-8114-5841-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/147144 (дата обращения: 02.09.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Фихтенгольц, Г. М. Основы математического анализа : учебник / Г. М. Фихтенгольц. — 11-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020 — Часть 2 — 2020. — 464 с. — ISBN 978-5-8114-5339-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/139262 (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</p>
<p>Башмаков, М.И. Математика : учебник / Башмаков М.И. — Москва : КноРус, 2021. — 394 с. — ISBN 978-5-406-08166-2. — URL: https://book.ru/book/939220 (дата обращения: 13.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Гончаренко, В.М. Элементы высшей математики : учебник / Гончаренко В.М., Липагина Л.В., Рылов А.А. — Москва : КноРус, 2021. — 363 с. — ISBN 978-5-406-08264-5. — URL: https://book.ru/book/939287 (дата обращения: 13.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Гуляян, Б.Ш. Элементы высшей математики : учебное пособие / Гуляян Б.Ш., Гуляян Г.Б. — Москва : КноРус, 2021. — 436 с. — ISBN 978-5-406-06303-3. — URL: https://book.ru/book/939826 (дата обращения: 13.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Дисциплина: Физика</p>
<p>Абдуллина, Г. Р. Методические рекомендации по проведению лабораторных работ для студентов первого курса по учебной дисциплине "Физика" / Г. Р. Абдуллина, Р. Ф. Каримова, А. Н. Типеев ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) ; Уфимский авиационный техникум. — Электронные текстовые данные (1 файл: 3,12 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2020. — Текст: электронный. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Систем. требования: Adobe Reader. — URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Abdullina_G_R_Met_rek_po_proved_lab_rab_2020.pdf (дата обращения: 19.08.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.</p>
<p>Аксенова, Е. Н. Общая физика. Электричество и магнетизм (главы курса) : учебное пособие / Е. Н. Аксенова. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 112 с. — ISBN 978-5-8114-2909-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169077 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

<p>Аксенова, Е. Н. Общая физика. Термодинамика и молекулярная физика (главы курса) : учебное пособие / Е. Н. Аксенова. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 72 с. — ISBN 978-5-8114-2912-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169076 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Аксенова, Е. Н. Общая физика. Оптика (главы курса) : учебное пособие / Е. Н. Аксенова. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 76 с. — ISBN 978-5-8114-2911-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169075 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Аксенова, Е. Н. Общая физика. Механика (главы курса) : учебное пособие / Е. Н. Аксенова. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 128 с. — ISBN 978-5-8114-2927-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169074 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Аксенова, Е. Н. Общая физика. Колебания и волны (главы курса) : учебное пособие / Е. Н. Аксенова. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 72 с. — ISBN 978-5-8114-2910-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169073 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Александров И. В. Интернет-тестирование базовых знаний по дисциплине "Физика" [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов, обучающихся по техническими технологическим направлениям и специальностям] / И. В. Александров, Л. В. Рабчук, Е. В. Трофимова; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет - Уфа: УГАТУ, 2013 http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Aleksandrov_Internet-test_bazovykh_znaniy_po_dists_Fizika_2013.pdf</p>
<p>Браже, Р. А. Лекции по физике : учебное пособие / Р. А. Браже. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 320 с. — ISBN 978-5-8114-1436-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/168535 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Грабовский, Р. И. Курс физики : учебное пособие / Р. И. Грабовский. — 12-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 608 с. — ISBN 978-5-8114-0466-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/168382 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Зисман, Г.А. Курс общей физики : учебное пособие : в 3 томах / Г.А. Зисман, О.М. Годес. — 8-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, [б. г.]. — Том 1 : Механика. Молекулярная физика. Колебания и волны — 2019. — 340 с. — ISBN 978-5-8114-4101-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/115200 (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Зисман, Г. А. Курс общей физики. В 3 т. : учебное пособие для вузов : в 3 томах / Г. А. Зисман, О. М. Годес. — 9-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021 — Том 1 : Механика. Молекулярная физика. Колебания и волны — 2021. — 340 с. — ISBN 978-5-8114-7648-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/163406 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Зисман, Г.А. Курс общей физики : учебное пособие : в 3 томах / Г.А. Зисман, О.М. Годес. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, [б. г.]. — Том 3 : Оптика. Физика атомов и молекул. Физика атомного ядра и микрочастиц — 2019. — 504 с. — ISBN 978-5-8114-4103-7. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/115202 (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Калашников, Н. П. Общая физика. Сборник заданий и руководство к решению задач : учебное пособие / Н. П. Калашников, С. С. Муравьев-Смирнов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 524 с. — ISBN 978-5-8114-2967-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/130574 (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Контрольно-измерительные материалы по дисциплине "Физика" [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров и специалистов факультетов АД, АТС, АП, ИРТ, ЗЧС, ОНФ] / М. Т. Хатмуллина [и др.]; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) ; под ред. И. В. Александров - Уфа: УГАТУ, 2015</p>

<p>http://elibrary.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kontrol-izmer_mater_po_dists_Fizika_2015.pdf</p>
<p>Краткий курс лекций по физике [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов технических специальностей, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров и магистров] / И. В. Александров, А. М. Афанасьева, Д. Ю. Васильев, В. В. Кузнецов, В. В. Лазарев, Г. П. Михайлов, Л. В. Рабчук, В. Р. Строкина, С. В. Тучков, М. Т. Хатмуллина ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 5,24 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— 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 .— ISBN 978-5-4221-0906-7 .— <URL:http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Kr_kurs_lekts_fizik_Aleksandrov_2017.pdf</p>
<p>Лазарев В. В. Физические измерения и их обработка [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров и специалистов факультетов АД, АТС, АП, ИРТ, ЗЧС, ОНФ] / В. В. Лазарев, Д. Ю. Васильев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2015 http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Lazarev_Fizich_izmer_i_ikh_obrab_2015.pdf</p>
<p>Михайлова, Г. П. Физика твердого тела, атома и атомного ядра: лабораторный практикум для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по всем направлениям подготовки бакалавров и специальностям факультетов авионики, энергетики и инфокоммуникаций; информатики и робототехники; авиационных двигателей, энергетики и транспорта; защиты в чрезвычайных ситуациях; общенаучного факультета; института авиационных технологий и материалов / Г. П. Михайлова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,93 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/Mikhaylova_G_P_Fiz_tverd_tel_at_i_atom_yadr_2019.pdf</p>
<p>Николаев, В. И. Трудные графики в курсе общей физики : учебное пособие / В. И. Николаев, Т. А. Бушина. — 3-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-1669-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/168662 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Оптика : учебное пособие / В. С. Акиншин, Н. Л. Истомина, Н. В. Каленова, Ю. И. Карковский. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-1671-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/168746 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Рабчук, Л. В. Механика. Механические колебания и волны: лабораторный практикум для студентов очной и заочной форм обучения, изучающих дисциплину "Физика" / Л. В. Рабчук, М. Т. Хатмуллина; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 4,67 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/Rabchuk_L_V_Mekh_mekh_koleb_i_voln_2019.pdf</p>
<p>Савельев, И. В. Курс общей физики : учебное пособие : в 3 томах / И. В. Савельев. — 19-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019 — Том 1 : Механика. Молекулярная физика — 2020. — 436 с. — ISBN 978-58114-5539-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/142380 (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Савельев, И.В. Курс общей физики : учебное пособие : в 3 томах / И.В. Савельев. — 15-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, [б. г.]. — Том 2 : Электричество и магнетизм. Волны. Оптика — 2019. — 500 с. — ISBN 978-5-8114-3989-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/113945 (дата обращения: 15.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

<p>Савельев, И. В. Курс общей физики : учебное пособие : в 3 томах / И. В. Савельев. — 13-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, [б. г.]. — Том 3 : Квантовая оптика. Атомная физика. Физика твердого тела. Физика атомного ядра и элементарных частиц — 2019. — 320 с. — ISBN 978-5-8114-4598-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/123463 (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Савельев, И. В. Основы теоретической физики : учебник : в 2 томах / И. В. Савельев. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021 — Том 1 : Механика. Электродинамика — 2021. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-0619-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169150 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Савельев, И. В. Основы теоретической физики : учебник : в 2 томах / И. В. Савельев. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021 — Том 2 : Квантовая механика — 2021. — 432 с. — ISBN 978-5-8114-0620-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169151 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Савельев, И. В. Курс общей физики : учебное пособие для вузов : в 5 томах / И. В. Савельев. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, [б. г.]. — Том 1 : Механика — 2021. — 340 с. — ISBN 978-5-8114-6938-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/153686 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Савельев, И. В. Курс общей физики : учебное пособие : в 5 томах / И. В. Савельев. — 5-е изд. — Санкт-Петербург : Лань, 2021 — Том 2 : Электричество и магнетизм — 2021. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-1208-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/167870 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Савельев, И. В. Курс общей физики : учебное пособие : в 5 томах / И. В. Савельев. — 5-е изд. — Санкт-Петербург : Лань, 2021 — Том 3 : Молекулярная физика и термодинамика — 2021. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-1209-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/167871 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Савельев, И. В. Курс общей физики : учебное пособие : в 5 томах / И. В. Савельев. — 5-е изд. — Санкт-Петербург : Лань, 2021 — Том 4 : Волны. Оптика — 2021. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-1210-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/167872 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Савельев, И. В. Курс общей физики : учебное пособие : в 5 томах / И. В. Савельев. — 5-е изд. — Санкт-Петербург : Лань, 2021 — Том 5 : Квантовая оптика. Атомная физика. Физика твердого тела. Физика атомного ядра и элементарных частиц — 2021. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-1211-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/167873 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Склярова, Е.А. Курс лекций по физике: Молекулярная физика. Термодинамика : учебное пособие / Е.А. Склярова, Л.И. Семкина, С.И. Кузнецов. — Томск : ТПУ, 2017. — 156 с. — ISBN 978-5-4387-0735-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL:https://e.lanbook.com/book/107758 (дата обращения: 15.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Тучков, С. В. Магнитное поле в вакууме и веществе: лабораторный практикум для студентов всех форм обучения, изучающих дисциплину "Физика" / С. В. Тучков; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,56 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/Tuchkov_S_V_Magn_pol_v_vak_i_veshch_lab_prakt_2019.pdf</p>
<p>Хатмуллина, М. Т. Высшая математика для решения задач по курсу общей физики [Электронный ресурс]: [методические рекомендации к практическим занятиям] / М. Т. Хатмуллина, А. Г. Ряхова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра физики. — Электронные текстовые данные (1 файл: 980 КБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — (Кафедра физики). — 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-</p>

rb.ru/dl/lib_net_r/Khatmullina_M_T_Vyssh_matem_dlya_resh_zad_po_kurs_obshch_fiz_2019.pdf

Чембарисова, Р. Г. Молекулярная физика и термодинамика: лекции по физике: учебное пособие для студентов очной, очно-заочной и заочной форм обучения, обучающихся по всем направлениям подготовки бакалавров и специальностям / Р. Г. Чембарисова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,62 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/Chembarisova_R_G_Molek_fiz_i_termod_2019.pdf

Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

Логвиненко, О.В. Физика + eПриложение : учебник / Логвиненко О.В. — Москва : КноРус, 2019. — 341 с. — ISBN 978-5-406-06464-1. — URL: <https://book.ru/book/929950> (дата обращения: 02.04.2021). — Текст : электронный.

Трофимова, Т.И. Краткий курс физики с примерами решения задач : учебное пособие / Трофимова Т.И. — Москва : КноРус, 2021. — 279 с. — ISBN 978-5-406-03212-1. — URL: <https://book.ru/book/936320> (дата обращения: 02.04.2021). — Текст : электронный.

Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х томах. Том 1 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. — Москва : КноРус, 2020. — 577 с. — (СПО). — ISBN 978-5-406-05612-7. — URL: <https://book.ru/book/932796> (дата обращения: 02.04.2021). — Текст : электронный.

Трофимова, Т.И. Курс физики с примерами решения задач в 2-х томах. Том 2 : учебник / Трофимова Т.И., Фирсов А.В. — Москва : КноРус, 2020. — 379 с. — (СПО). — ISBN 978-5-406-07014-7. — URL: <https://book.ru/book/932558> (дата обращения: 02.04.2021). — Текст : электронный.

Дисциплина: **Физическая культура и спорт. Элективные курсы по физической культуре и спорту**

Ахмеров, И. Ф. Проведение учебных занятий по боксу I-IV курсов [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по специальности 032100 "Физическая культура"] / И. Ф. Ахмеров, В. Д. Чистонов ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,30 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— 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 .— ISBN 978-5-4221-1075-9 .— <URL: http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmerov_I_F_Proved_ucheb_zanyat_po_boksu_I-IV_kurs_2017.pdf

Вайнер, Э.Н. Валеология: учебное пособие / Э.Н. Вайнер, Е.В. Вольнская. — 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)

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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Karimov_Organiz_i_proved_sorevnovaniya_2016.pdf

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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mokeeva_E_G_Sred_vosst_v_sport_prakt_2020.pdf

<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 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</p>
<p>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: 19.08.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.</p>
<p>Чистонов ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 736 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— 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 .— ISBN 978-5-4221-1077-3 .— <URL: http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Cheremkhina_I_P_Organiz_uch_zanyat_s_grupp_obshch_fizich_2017.pdf</p>
<p>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</p>
<p>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</p>
<p>Антонова, О.Н. Организация физкультурно-спортивной работы + eПриложение : учебник / Антонова О.Н., Кузнецов В.С. — Москва : КноРус, 2021. — 257 с. — ISBN 978-5-406-04402-5. — URL: https://book.ru/book/93669 (дата обращения: 30.03.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Барчуков, И.С. Теория и методика физического воспитания и спорта : учебник / Барчуков И.С. — Москва : КноРус, 2021. — 366 с. — ISBN 978-5-406-02452-2. — URL: https://book.ru/book/936107 (дата обращения: 30.03.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Горшков, А.Г. Избранный вид спорта с методикой тренировки и руководства соревновательной деятельностью спортсменов : учебник / Горшков А.Г., Еремин М.В. — Москва : КноРус, 2021. — 181 с. — ISBN 978-5-406-08010-8. — URL: https://book.ru/book/938868 (дата обращения: 30.03.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Дисциплина: Философия</p>
<p>Балашов, Л. Е. Философия : учебник / Л. Е. Балашов. — 4-е, изд. — Москва : Дашков и К, 2017. — 612 с. — ISBN 978-5-394-01742-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/93388 (дата обращения: 14.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Маркин, В. В. Философия: учеб. пособие : учебное пособие / В. В. Маркин, С. А. Ан, В. Е. Фомин. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 400 с. — ISBN 978-5-9765-1745-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/122655 (дата обращения: 14.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Сабиров, В. Ш. Философия: элементарный курс : учебное пособие / В. Ш. Сабиров, О. С. Соина. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 397 с. — ISBN 978-5-9765-2009-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/122679 (дата обращения: 14.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Столь, А. Б. Основы философских знаний: учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по всем направлениям подготовки бакалавров / А. Б. Столь, В. В. Деркач; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,31 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/Stol_A_B_Osn_fil_znan_2019.pdf>.</p>
<p>Философия для бакалавров : учебное пособие / М. А. Кукарцева, И. А. Дмитриева, В. Е. Дмитриев [и др.] ; под редакцией М. А. Кукарцевой. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 360 с. — ISBN 9785-8114-5704-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/145856 (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

<p>Философия. Основной курс [Электронный ресурс] : [учебник для студентов вузов, обуч. по напр. подготовки: 09.05.01 – «Применение и эксплуатация автоматизированных систем спец. назначения»; 10.05.05 – «Безопасность ИТ в правоохранительной сфере»; 11.05.04 – «Инфокоммуникационные технологии»; 15.05.01 – «Проектирование технологических машин и комплексов»; 20.05.01 – «Пожарная безопасность»; 24.05.02 – «Проектирование АРД»; 24.05.06 – «Системы управления летательными аппаратами»; 27.05.01 – «Специальные организационно-технические системы»] / Ф. С. Файзуллин, М. Т. Шафиков, А. Я. Зарипов, Ф. М. Неганов; ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,92 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2015 .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0767-4 .—</p> <p><URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Fayzullin_Filosifiya_osnovnoy_kurs_2015.pdf</p>
<p>Шуталева, А. В. Философия : учебное пособие / А. В. Шуталева, Н. И. Савцова. — 2-е изд., стер. — Москва : библиотечная система. ФЛИНТА, 2019. — 112— URL: с. — https://e.lanbook.com/book/11910 ISBN 978-5-9765-3888-7. — Текст 5 (дата обращения: 19.08.2020). : электронный // Лань : электронно— Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

<p>Гуревич, П.С. Основы философии : учебное пособие / Гуревич П.С. — Москва : КноРус, 2021. — 478 с. — ISBN 978-5-406-03286-2. — URL: https://book.ru/book/936576 (дата обращения: 05.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Куликов, Л.М. Основы философии : учебное пособие / Куликов Л.М. — Москва : КноРус, 2021. — 294 с. — ISBN 978-5-406-01740-1. — URL: https://book.ru/book/935747 (дата обращения: 05.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Сычев, А.А. Основы философии : учебное пособие / Сычев А.А. — Москва : КноРус, 2021. — 366 с. — ISBN 978-5-406-02904-6. — URL: https://book.ru/book/936293 (дата обращения: 05.04.2021). — Текст : электронный.</p>

Дисциплина: **Химия**

<p>Амирханова, Н. А. Химические равновесия [Электронный ресурс]: [лабораторный практикум по дисциплине "Физическая химия"] / Н. А. Амирханова, В. А. Белоногов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра общей химии. — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,16 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — (Кафедра общей химии). — 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/Amirkhanova_N_A_Khimich_ravnov_2019.pdf</p>
<p>Артеменко, А. И. Органическая химия для нехимических направлений подготовки : учебное пособие / А. И. Артеменко. — 3-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 608 с. — ISBN 978-5-8114-1620-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/168595 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Ахметов, Н. С. Общая и неорганическая химия : учебник для вузов / Н. С. Ахметов. — 12-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 744 с. — ISBN 978-5-8114-6983-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/153910 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Беляева, Л. С. Избранные лекции по общей химии [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов, обучающихся по направлениям 150100 «Материаловедение и технология материалов», 150700 «Машиностроение», 151000 «Технологические машины и оборудование», 151900 «Конструкторско-технологическое обеспечение», 152200 «Наноинженерия», 221000 «Мехатроника и робототехника», 220700 «Автоматизация технологических процессов и производств»] / Л. С. Беляева ; ГОУ ВПО УГАТУ .— Учебное электронное издание .— Электронные текстовые данные (1 файл: 22,1 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2012 .— 248 с. — Заглавие с титула экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— ISBN .— <URL:</p>

library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Belyaeva_Izbran_lek_po_obschey_khimii_2012.pdf
Мавлютовские чтения: материалы XIII Всероссийской молодежной научной конференции: [в 6 т.] / Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) ; оргком. конф. Новиков С. В. (предс.) [и др.]. — Уфа: РИК УГАТУ, 2019-. Т. 5. — Электронные текстовые данные (1 файл: 7,26 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.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Novikov_S_V_Mvlbtovsk_chten_t_5_2019.pdf
Минаевская, Л. В. Общая химия. Для инженерно-технических направлений подготовки и специальностей : учебное пособие / Л. В. Минаевская, Н. А. Щеголихина. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 168 с. — ISBN 978-5-8114-3837-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/126907 (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Общая химия. Теория и задачи : учебное пособие для вузов / Н. В. Коровин, Н. В. Кулешов, О. Н. Гончарук [и др.] ; под редакцией Н. В. Коровина, Н. В. Кулешова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 492 с. — ISBN 978-5-8114-7334-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/158949 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Пресс, И. А. Основы общей химии : учебное пособие / И. А. Пресс. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-1203-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/168436 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Химия : учебник / Л. Н. Блинов, М. С. Гутенев, И. Л. Перфилова, И. А. Соколов. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 480 с. — ISBN 978-5-8114-1289-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/168440 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Химия элементов и соединений : учебное пособие / В. И. Ермолаева, В. М. Горшкова, Л. Е. Слынько, Н. Н. Двучичанская. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-5507-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/142362 (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)
Артеменко, А.И. Органическая химия : учебник / Артеменко А.И. — Москва : КноРус, 2018. — 528 с. — (СПО). — ISBN 978-5-406-05331-7. — URL: https://book.ru/book/924050 (дата обращения: 12.04.2021). — Текст : электронный.
Глинка, Н.Л. Общая химия : учебное пособие / Глинка Н.Л. — Москва : КноРус, 2021. — 749 с. — ISBN 978-5-406-08333-8. — URL: https://book.ru/book/939867 (дата обращения: 02.04.2021). — Текст : электронный
Дисциплина: Информатика
Гарифуллина, Н. А. Методические рекомендации к выполнению расчетно-графической работы по дисциплине "Информатика" / Н. А. Гарифуллина, Е. А. Хамзина ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра информатики. — Электронные текстовые данные (1 файл: 778 КБ). — Уфа : УГАТУ, 2020. — Текст: электронный. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Систем. требования: Adobe Reader. — URL: http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Garifullina_N_A_Met_rek_k_vyp_rasch_graf_rab_2020.pdf (дата обращения: 19.08.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.
Журавлев, А. Е. Информатика. Практикум в среде Microsoft Office 2016 : учебное пособие / А. Е. Журавлев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 96 с. — ISBN 978-5-8114-4965-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/129228 (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Информатика [Электронный ресурс]: курс лекций / Л. И. Шехтман [и др.]; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2011 http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Informatika_Kurs_lectsiy_2011.pdf
Кудинов, Ю. И. Основы современной информатики : учебное пособие / Ю. И. Кудинов, Ф. Ф. Пашенко. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-0918-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169187 (дата обращения: 19.08.2020).

13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Карчевская, М. П. Технология обработки списков в электронных таблицах [Электронный ресурс]: [лабораторный практикум по дисциплине "Информатика"] / М. П. Карчевская, О. Л. Рамбургер; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра информатики. — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,23 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — (Кафедра информатики). — 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/Karchevskaya_M_P_Tekhn_obr_spis_v_elektr_tabl_2019.pdf
Карчевская, М. П. Технология обработки числовой информации в электронных таблицах [Электронный ресурс]: [лабораторный практикум по дисциплине "Информатика"] / М. П. Карчевская, О. Л. Рамбургер; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра информатики. — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,46 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/Karchevskaya_M_P_Tekhn_obrab_chis_inf_v_elektr_tabl_2019.pdf
Карчевская М. П. Технология программирования на VB.NET [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов специальности 220402 "Специальные организационно-технические системы", направления подготовки бакалавров 230700 "Прикладная информатика", 220100 "Системный анализ и управление", 221100 "Мехатроника и робототехника", 0909015 "Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере"] / М. П. Карчевская, О. Л. Рамбургер; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2014 http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Karchevskaya_Tekhnol_program_na_VB_Net_2014.pdf
Лопатин, В.М. Информатика для инженеров : учебное пособие / В.М. Лопатин. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 172 с. — ISBN 978-5-8114-3463-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/115517 (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Технология программирования на C# [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов направления подготовки бакалавров 09.03. 03 «Прикладная информатика»; 11.03.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»; 12.03.01 «Приборостроение»; 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»; 11.03.04 «Электроника и наноэлектроника»; 12.03.04 «Биотехнические системы и технологии»; 13.03.03 «Энергетическое машиностроение»; 23.03.01 «Технология транспортных процессов»; 24.03.04 «Авиастроение»] / М. П. Карчевская [и др.]; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет. — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,82 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2016. — 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/Tekhnologia_programmirovaniya_na_C_2016.pdf
Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)
Ляхович, В.Ф. Основы информатики : учебник / Ляхович В.Ф., Молодцов В.А., Рыжикова Н.Б. — Москва : КноРус, 2021. — 347 с. — ISBN 978-5-406-08260-7. — URL: https://book.ru/book/939291 (дата обращения: 30.03.2021). — Текст : электронный.
Прохорский, Г.В. Информатика : учебное пособие / Прохорский Г.В. — Москва : КноРус, 2020. — 240 с. — ISBN 978-5-406-07612-5. — URL: https://book.ru/book/936152 (дата обращения: 30.03.2021). — Текст : электронный.
Угринович, Н.Д. Информатика : учебник / Угринович Н.Д. — Москва : КноРус, 2021. — 377 с. — ISBN 978-5-406-08167-9. — URL: https://book.ru/book/939221 (дата обращения: 30.03.2021). — Текст : электронный.
Дисциплина: Экология
Гордиенко, В. А. Экология. Базовый курс для студентов небиологических специальностей : учебное пособие / В. А. Гордиенко, К. В. Показеев, М. В. Старкова. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 640 с. — ISBN 978-5-8114-1523-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/168623 (дата обращения: 14.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Прикладная экология : учебное пособие / М. П. Грушко, Э. И. Мелякина, И. В. Волкова, В. Ф. Зайцев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 268 с. — ISBN 978-5-8114-2591-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169027 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей
Экология и охрана окружающей среды. Практикум : учебное пособие / В. В. Денисов, Т. И. Дровозова, Б. И. Хорунжий [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 440 с. — ISBN 978-5-8114-4697-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/124585 (дата обращения: 14.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

<p>Экология [Электронный ресурс]: [учебники для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств, 15.03.01 Машиностроение, 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника, 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, специальности 13.05.02 Специальные электромеханические системы и других направлений подготовки и специальностей, изучающих дисциплину «Экология»] / Н. А. Амирханова, Л. С. Беляева, О. А. Дмитриева, А. С. Квятковская, В. И. Попов, Ю. Б. Сабурова, В. В. Саяпова, С. Э. Свирский, О. Г. Смольникова, И. В. Хамидуллина, А. А. Яковлева; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 3,91 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/Amirkhanova_N_A_Ekologiya_2019.pdf</p>
<p>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</p>
<p>Колесников, С.И. Экология : учебник / Колесников С.И. — Москва : КноРус, 2021. — 244 с. — ISBN 978-5-406-08177-8. — URL: https://book.ru/book/940082 (дата обращения: 12.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Коробкин, В.И. Экология и охрана окружающей среды : учебник / Коробкин В.И., Передельский Л.В. — Москва : КноРус, 2022. — 329 с. — ISBN 978-5-406-08627-8. — URL: https://book.ru/book/940369 (дата обращения: 12.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Дисциплина: Теоретическая механика</p>
<p>Бабичева, И. В. Теоретическая механика. Примеры и задания для самостоятельной работы : учебное пособие / И. В. Бабичева, И. А. Абрамова. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 208 с. — ISBN 978-5-81144317-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/138154 (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Бухгольц, Н. Н. Основной курс теоретической механики : учебное пособие для вузов / Н. Н. Бухгольц. — 11-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, [б. г.]. — Часть 1 : Основной курс теоретической механики — 2021. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-7957-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169804 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Бухгольц, Н. Н. Основной курс теоретической механики : учебное пособие / Н. Н. Бухгольц. — 8-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021 — Часть 2 : Динамика системы материальных точек — 2021. — 336 с. — ISBN 978-5-8114-0926-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/168912 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Горбаненко, В. М. Основы теории механических колебаний [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 15.03.06 «Мехатроника и робототехника», 24.05.02 «Проектирование авиационных и ракетных двигателей», 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника», по специальности 15.05.01 «Проектирование технологических машин и комплексов»] / В. М. Горбаненко, С. Т. Ковган, А. Я. Садыкова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,70 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. — ISBN 978-5-4221-1208-1. — URL: http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gorbanenko_V_M_Osnov_teor_mekhan_koleb_2018.pdf</p>
<p>Диевский, В. А. Теоретическая механика. Сборник заданий : учебное пособие / В. А. Диевский, И. А. Малышева. — 5-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 216 с. — ISBN 978-5-8114-5602-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/143132 (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Доронин, Ф. А. Теоретическая механика : учебное пособие / Ф. А. Доронин. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 480 с. — ISBN 978-5-8114-2585-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169032 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Мещерский, И.В. Задачи по теоретической механике : учебное пособие / И.В. Мещерский ; под редакцией В.А. Пальмова, Д.Р. Меркина. — 52-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-41907. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/115729 (дата обращения: 15.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Теоретическая механика. Руководство по решению задач повышенной сложности : учебное пособие / В. С. Бондарь, В. Г. Рябов, В. К. Петров, Г. И. Норицина. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 368 с. — ISBN 9785-8114-4218-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/133895 (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Яковенко, Г. Н. Краткий курс теоретической механики : учебное пособие / Г. Н. Яковенко. — 6-е изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2020. — 119 с. — ISBN 978-5-00101-699-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/135499 (дата обращения: 19.08.2020). —</p>



Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)
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: 12.04.2021). — Текст : электронный.
Сербин, Е.П. Техническая механика : учебник / Сербин Е.П. — Москва : КноРус, 2021. — 399 с. — ISBN 978-5-406-08665-0. — URL: https://book.ru/book/940473 (дата обращения: 12.04.2021). — Текст : электронный.
Черноброва, О.Г. Техническая механика : учебник / Черноброва О.Г. — Москва : КноРус, 2021. — 217 с. — ISBN 978-5-406-06249-4. — URL: https://book.ru/book/939564 (дата обращения: 12.04.2021). — Текст : электронный.
Дисциплина: Введение в профессиональную деятельность
Бычков, В. М. Методические рекомендации к выполнению выпускной квалификационной работы бакалавра по направлению подготовки "Машиностроение" и профилю "Оборудование и технология сварочного производства" / В. М. Бычков, А. Ю. Медведев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра сварки, литья и аддитивных технологий. — Электронные текстовые данные (1 файл: 673 КБ). — 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/Bychkov_V_M_Met_rek_k_vyp_vyp_kval_rab_bak_2019.pdf
Дружинин, А.М. Модернизация двигателей внутреннего сгорания: цилиндропоршневая группа нового поколения : учебное пособие / А.М. Дружинин. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2018. — 150 с. — ISBN 978-5-9729-01586. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/108641 (дата обращения: 20.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Ивановский, Ю. К. Основы теории гидропривода : учебное пособие / Ю. К. Ивановский, К. П. Моргунов. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 200 с. — ISBN 978-5-8114-2955-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169065 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
История создания двигателя внутреннего сгорания. Вечный двигатель : учебное пособие для вузов / О. Е. Андрусенко, С. Е. Андрусенко, С. О. Барышников, Ю. И. Матвеев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 336 с. — ISBN 978-5-8114-7371-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/159457 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
История создания двигателя внутреннего сгорания. Поиск универсального двигателя : учебное пособие для вузов / О. Е. Андрусенко, С. Е. Андрусенко, С. О. Барышников, Ю. И. Матвеев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 308 с. — ISBN 978-5-8114-7687-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/164721 (дата обращения: 13.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Конструирование двигателей внутреннего сгорания : учебник / Н.Д. Чайнов, Н.А. Ивашенко, А.Н. Краснокутский, Л.Л. Мягков. — 2-е изд. — Москва : Машиностроение, 2011. — 496 с. — ISBN 978-5-94275-5751. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/65697 (дата обращения: 20.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Конструирование двигателей внутреннего сгорания : учебник / Н.Д. Чайнов, Н.А. Ивашенко, А.Н. Краснокутский, Л.Л. Мягков. — 2-е изд. — Москва : Машиностроение, 2011. — 496 с. — ISBN 978-5-94275-5751. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/65697 (дата обращения: 20.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Мухин, В. С. Методические рекомендации к расчету операционных технологических размеров по дисциплине "Основы технологии машиностроения" [Электронный ресурс] / В. С. Мухин; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра технологии машиностроения. — Электронные текстовые данные (1 файл:881 КБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — (Кафедра технологии машиностроения). — 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/Mukhin_V_S_Metod_rek_k_rasch_oper_tekh_razm_2019.pdf
Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)
Гуреева, М.А. Основы экономики машиностроения : учебник / Гуреева М.А. — Москва : КноРус, 2019. — 206 с. — (СПО). — ISBN 978-5-406-06458-0. — URL: https://book.ru/book/930527 (дата обращения: 13.04.2021). — Текст

: электронный.

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