

## Электронные издания

для информационного обеспечения учебного процесса студентов **1-го курса**

15.03.06 «Мехатроника и робототехника (бакалавр)»

### 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](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](http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Ababkova_Gram_trud_fran_yaz_2016.pdf)

Алексеева, Н. П. Немецкий язык : учебное пособие / Н. П. Алексеева. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 184 с. — ISBN 978-5-9765-1496-6. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/125310> (дата обращения: 18.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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/Akhmetshina\\_A\\_Kh\\_Pract\\_cour\\_of\\_engl\\_gram\\_2018.pdf](http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetshina_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/Akhmetshina\\_Business\\_correspondence\\_2016.pdf](http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetshina_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](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. Волощенко ; 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](http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Bogoslovskaya_I_V_Travell_Engl_speak_countries_uch_pos_2018.pdf)

<p>Галкина, А. А. Communication networks по дисциплине «Иностранный язык» (английский) для студентов технических специальностей : учебное пособие / А. А. Галкина. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 144 с. — ISBN 978-5-8114-2129-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168978">https://e.lanbook.com/book/168978</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей</p>
<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 .— &lt;URL: <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Garipova_English_Grammar_Practice_2012.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Garipova_English_Grammar_Practice_2012.pdf</a></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. — URL:<a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Daminova_R_A_Nem_yazyk_Person_und_Lebenslauf_uch_pos_2017.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Daminova_R_A_Nem_yazyk_Person_und_Lebenslauf_uch_pos_2017.pdf</a></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. — URL:<a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Efimenko_Angloyazychn_stran_lingvokult_2017.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Efimenko_Angloyazychn_stran_lingvokult_2017.pdf</a></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 .— &lt;URL:<a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Yefimova_M_V_Engl_spec_purp_avionic_nanotech_infocom_uch_pos_2018.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Yefimova_M_V_Engl_spec_purp_avionic_nanotech_infocom_uch_pos_2018.pdf</a></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 - Уфа: УГАТУ, 2009 <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Efimova_Inos_yaz_trad_i_innov_v_E91_vys_shkole_2009.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Efimova_Inos_yaz_trad_i_innov_v_E91_vys_shkole_2009.pdf</a></p>
<p>Исмагилова, Х. Н. Русский язык как иностранный : учебник / Х. Н. Исмагилова. — Уфа : УГНТУ, 2019. — 168 с. — ISBN 978-5-7831-1893-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/179287">https://e.lanbook.com/book/179287</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей</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 <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Prak_po_nem_yaz_Iskus_intel_i_intel_sis_lyskova_2010.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Prak_po_nem_yaz_Iskus_intel_i_intel_sis_lyskova_2010.pdf</a></p>
<p>Рогожникова Т. М. English ad Verbum [Электронный ресурс]: [учебное пособие] / Т. М. Рогожникова, А. Х. Ахметшина, И. В. Богословская - Уфа: УГАТУ, 2008 <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Rogognikova_english_2008.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Rogognikova_english_2008.pdf</a></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 <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Sayfutdinova_Frants_yaz_del_obshch_DFP_B2_2009.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Sayfutdinova_Frants_yaz_del_obshch_DFP_B2_2009.pdf</a></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.— ISBN 978-5-4221-1104-6 URL:<a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Smoldyрева_T_V_Nem_prof_megatr_sovr_tekhn_uch_pos_2018.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Smoldyрева_T_V_Nem_prof_megatr_sovr_tekhn_uch_pos_2018.pdf</a></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 .— &lt;URL: <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Smoldyрева_T_V_Nem_yaz_start_v_prof_2018.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Smoldyрева_T_V_Nem_yaz_start_v_prof_2018.pdf</a></p>
<p>Хопияйнен, О. А. Academic Writing = Академическое письмо : учебник / О. А. Хопияйнен, Л. Ф. Шкирта, Н. В. Филимонова. — Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2016. — 62 с. — ISBN 978-5-9611-0093-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/149005">https://e.lanbook.com/book/149005</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дисциплина: Физическая культура и спорт.</b></p> <p><b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b></p>
<p>Актуальные проблемы физической культуры, спорта и туризма: XIV Международная научно-практическая конференция, посвященная 75-летию Победы в Великой Отечественной войне: [в 2-х т.] / Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) ; оргком. конф. С. В. Новиков (предс.) [и др.]. — Уфа: УГАТУ, 2020. Т. 1. — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,52 МБ), 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:<a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Aktual'n_probl_fiz_kul't_sport_i_tur_t_1_2020.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Aktual'n_probl_fiz_kul't_sport_i_tur_t_1_2020.pdf</a></p>
<p>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. — &lt;URL:<a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Akhmerov_I_F_Proved_ucheb_zanyat_po_boksu_I-IV_kurs_2017.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Akhmerov_I_F_Proved_ucheb_zanyat_po_boksu_I-IV_kurs_2017.pdf</a>&gt;.</p>
<p>Базовая физическая культура : учебное пособие / составители Л. В. Рубцова [и др.]. — Ижевск : Ижевская ГСХА, 2020. — 132 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/158618">https://e.lanbook.com/book/158618</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Вайнер, Э.Н. Валеология: учебное пособие / Э.Н. Вайнер, Е.В. Волынская. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 310 с. — ISBN 978-5-89349-387-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/109527">https://e.lanbook.com/book/109527</a> (дата обращения: 14.08.2019)</p>
<p>Ерофеева О. И. Индивидуальные занятия со студентами специального медицинского отделения [Электронный ресурс]: [учебно-методическое пособие для студ. всех форм обучения, обуч. по всем напр. и специальностям] / О. И. Ерофеева, Л. Н. Михайлова - Уфа : УГАТУ, 2013 <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Erofeeva_Individual_zanyatiya_so_studentami_spets_med_otdel_2013.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Erofeeva_Individual_zanyatiya_so_studentami_spets_med_otdel_2013.pdf</a></p>
<p>Казантинова, Г. М. Физическая культура студента : учебник / Г. М. Казантинова, Т. А. Чарова, Л. Б. Андрющенко. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2017. — 304 с. — ISBN 978-5-4479-0046-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/100838">https://e.lanbook.com/book/100838</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

<p>Каримов Р. Р. Организация и проведение соревнования [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению подготовки 49.06.01 «Физическая культура и спорт»] / Р. Р. Каримов, В. Д. Чистонов - Уфа: УГАТУ, 2016  <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Karimov_Organiz_i_proved_sorevnovaniya_2016.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Karimov_Organiz_i_proved_sorevnovaniya_2016.pdf</a></p>
<p>Нурмухаметова, Р. М. Оптимизация технико-тактической подготовленности баскетболистов на основе развития ловкости [Электронный ресурс] / Р. М. Нурмухаметова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 253 КБ) // Актуальные проблемы физической культуры, спорта и туризма: материалы XIII Международной научно-практической конференции, посвященная 70-летию кафедры физического воспитания УГАТУ / Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) ; ред. Н. К. Криони , С. В. Чертовских, Г. И. Мокеев, К. В. Шестаков, Н. В. Тютюкова. – Уфа, 2019 С. 362-366. — Заглавие с титул. экрана. — Электронная версия печатной публикации. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Nurmukhametova_Optimizatsiya_tekhniko_takticheskoy-2019.pdf">URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Nurmukhametova_Optimizatsiya_tekhniko_takticheskoy-2019.pdf</a></p>
<p>Ревенко, Е. М. Элективные курсы по физической культуре и спорту: задания для студентов специальной медицинской группы : методические указания / Е. М. Ревенко. — 2-е изд., дериват. — Омск : СибАДИ, 2021. — 17 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/176617">https://e.lanbook.com/book/176617</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Сычков, Н. Н. Спортивная подготовка борца [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по всем направлениям подготовки бакалавров и специальностей] / Н. Н. Сычков, Г. И. Мокеев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,40 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — &lt;URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Sychkov_N_N_Sport_podg_borts_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Sychkov_N_N_Sport_podg_borts_2019.pdf</a></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:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mokeev_G_I_Fiz_kult_i_sport_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mokeev_G_I_Fiz_kult_i_sport_2019.pdf</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.</p>
<p>Физическая культура и спорт : учебник / В. А. Никишкин, Н. Н. Бумарскова, С. И. Крамской [и др.]. — Москва : МИСИ – МГСУ, 2021. — 380 с. — ISBN 978-5-7264-2862-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/179192">https://e.lanbook.com/book/179192</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Черемхина, И. П. Организация учебных занятий с группами общей физической подготовки в сочетании с ритмической гимнастикой в вузе [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по специальности 032100 "Физическая культура"] / И. П. Черемхина, В. Д. 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 .— &lt;URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Cheremkhina_I_P_Organiz_uch_zanyat_s_grupp_obshch_fizich_2017.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Cheremkhina_I_P_Organiz_uch_zanyat_s_grupp_obshch_fizich_2017.pdf</a></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  <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf</a></p>
<p><b>Дисциплина: Философия</b></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 // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93388">https://e.lanbook.com/book/93388</a> (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Ли, С. А. Философские аспекты религиозных учений Востока: методические рекомендации по дисциплине 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 38.03.02 Менеджмент для всех профилей / С. А. Ли, А. Б. Столь; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра философии и истории. — Электронные текстовые данные (1 файл: 383 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:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Li_S_A_Fil_aspek_relig_uchen_Vost_2020.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Li_S_A_Fil_aspek_relig_uchen_Vost_2020.pdf</a></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 // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/122655">https://e.lanbook.com/book/122655</a> (дата обращения: 14.08.2019). — 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: <a href="https://e.lanbook.com/book/122679">https://e.lanbook.com/book/122679</a> (дата обращения: 21.08.2020). — 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. — &lt;URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Stol_A_B_Osn_fil_znan_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Stol_A_B_Osn_fil_znan_2019.pdf</a></p>
<p>Трофимов, В. К. Философия : учебное пособие / В. К. Трофимов. — Ижевск : Ижевская ГСХА, 2020. — 267 с. — ISBN 978-5-9620-0361-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/158611">https://e.lanbook.com/book/158611</a> (дата обращения: 31.08.2021). — 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 .— &lt;URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Fayzullin_Filosifiya_osnovnoy_kurs_2015.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Fayzullin_Filosifiya_osnovnoy_kurs_2015.pdf</a></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: <a href="https://e.lanbook.com/book/145856">https://e.lanbook.com/book/145856</a> (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Философия / составители М. Н. Майор [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГУ ГА, 2021. — 59 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/167050">https://e.lanbook.com/book/167050</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

<p>Шуталева, А.В. Философия : учебное пособие / А.В. Шуталева, Н.И. Савцова. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 112 с. — ISBN 978-5-9765-3888-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/119105">https://e.lanbook.com/book/119105</a> (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дисциплина: Информатика</b></p>
<p>Информатика [Электронный ресурс]: курс лекций / Л. И. Шехтман [и др.]; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2011 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Informatika_Kurs_lektsiy_2011.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Informatika_Kurs_lektsiy_2011.pdf</a></p>
<p>Информационные технологии. Базовый курс : учебник / А. В. Костюк, С. А. Бобонец, А. В. Флегонтов, А. К. Черных. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 604 с. — ISBN 978-5-8114-4065-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/114686">https://e.lanbook.com/book/114686</a> (дата обращения: 21.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Копылов, Ю. Р. Компьютерные технологии в машиностроении. Практикум : учебное пособие / Ю. Р. Копылов. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 500 с. — ISBN 978-5-8114-4005-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/123999">https://e.lanbook.com/book/123999</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей</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 // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125736">https://e.lanbook.com/book/125736</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>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:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Karchevskaya_M_P_Tekhn_obr_spis_v_elektr_tabl_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Karchevskaya_M_P_Tekhn_obr_spis_v_elektr_tabl_2019.pdf</a></p>
<p>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 <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Karchevskaya_Tekhnol_program_na_VB_Net_2014.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Karchevskaya_Tekhnol_program_na_VB_Net_2014.pdf</a></p>
<p>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: <a href="https://e.lanbook.com/book/169187">https://e.lanbook.com/book/169187</a> (дата обращения: 08.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>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: <a href="https://e.lanbook.com/book/115517">https://e.lanbook.com/book/115517</a> (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Логунова, О. С. Информатика. Курс лекций : учебник / О. С. Логунова. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 148 с. — ISBN 978-5-8114-3266-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/169309">https://e.lanbook.com/book/169309</a> (дата обращения: 08.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Романова, М. В. Информатика : учебное пособие / М. В. Романова, Е. П. Романов. — 2-е изд. — Москва : ФЛИНТА, 2017. — 190 с. — ISBN 978-5-9765-3791-0. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/104925">https://e.lanbook.com/book/104925</a> (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

<p>Стариченко, Б. Е. Теоретические основы информатики : учебник / Б. Е. Стариченко. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2017. — 400 с. — ISBN 978-5-9912-0462-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/111107">https://e.lanbook.com/book/111107</a> (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>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»; 3.03 «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 .— ISBN 978-5-4221-0879-4 .— &lt;URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Tekhnologia_programmirovaniya_na_C_2016.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Tekhnologia_programmirovaniya_na_C_2016.pdf</a></p>
<p><b>Дисциплина: Инженерная и компьютерная графика</b></p>
<p>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 // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/122207">https://e.lanbook.com/book/122207</a> (дата обращения: 15.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Борисенко И. Г. Инженерная графика. Геометрическое и проекционное черчение [Электронный ресурс] / Борисенко И.Г. - Москва: СФУ (Сибирский Федеральный Университет), 2014 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=64581">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=64581</a></p>
<p>Борисенко И. Г. Инженерная графика. Эскизирование деталей машин [Электронный ресурс] / Борисенко И.Г. - Москва: СФУ (Сибирский Федеральный Университет), 2014 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=64580">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=64580</a></p>
<p>Егорычева, Е. В. Инженерная и компьютерная графика: работаем в AutoCAD : учебное пособие / Е. В. Егорычева. — Иваново : ИГЭУ, 2019. — 128 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/154558">https://e.lanbook.com/book/154558</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>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: <a href="https://e.lanbook.com/book/168928">https://e.lanbook.com/book/168928</a> (дата обращения: 08.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие / Н. А. Елисеев, Ю. Г. Параскевопуло, Д. В. Третьяков, Н. Н. Елисева. — Санкт-Петербург : ПГУПС, [б. г.]. — Часть 2 : Инженерная и компьютерная графика — 2019. — 168 с. — ISBN 978-5-7641-1258-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/153590">https://e.lanbook.com/book/153590</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Кобылянский, М.Т. Инженерная графика: сборник заданий : учебное пособие / М.Т. Кобылянский, Т.В. Богданова. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2018. — 91 с. — ISBN 978-5-906969-68-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/105425">https://e.lanbook.com/book/105425</a> (дата обращения: 15.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>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: <a href="https://e.lanbook.com/book/108669">https://e.lanbook.com/book/108669</a> (дата обращения: 15.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

<p>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: <a href="https://e.lanbook.com/book/108669">https://e.lanbook.com/book/108669</a> (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Корниенко, В. В. Начертательная геометрия : учебное пособие для спо / В. В. Корниенко, В. В. Дергач, И. Г. Борисенко. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-6583-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/152482">https://e.lanbook.com/book/152482</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>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. — &lt;URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Martynova_O_G_Raznour_zad_po_cherch_geom_uch_pos_2018.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Martynova_O_G_Raznour_zad_po_cherch_geom_uch_pos_2018.pdf</a></p>
<p>Никулин, Е. А. Компьютерная графика. Фракталы : учебное пособие / Е. А. Никулин. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 100 с. — ISBN 978-5-8114-3067-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/169237">https://e.lanbook.com/book/169237</a> (дата обращения: 08.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>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: <a href="https://e.lanbook.com/book/169236">https://e.lanbook.com/book/169236</a> (дата обращения: 08.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Панасенко, В. Е. Инженерная графика : учебное пособие / В. Е. Панасенко. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 168 с. — ISBN 978-5-8114-3135-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/169268">https://e.lanbook.com/book/169268</a> (дата обращения: 08.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Поликарпов, Ю. В. Векторная система конструкторской графики КОМПАС17. Построение твердотельной модели изделия «приспособление» и необходимого набора конструкторской документации [Электронный ресурс]: [лабораторный практикум по дисциплине "Инженерная и компьютерная графика"] / Ю. В. Поликарпов, Ч. А. Яруллин; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра основ конструирования механизмов и машин. — Электронные текстовые данные (1 файл: 8,74 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — (Кафедра основ конструирования механизмов и машин). — 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:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Polikarpov_Yu_V_Vekt_sist_konstr_graf_komp_17_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Polikarpov_Yu_V_Vekt_sist_konstr_graf_komp_17_2019.pdf</a></p>
<p>Серга, Г. В. Инженерная графика : учебник / Г. В. Серга, И. И. Табачук, Н. Н. Кузнецова. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 228 с. — ISBN 978-5-8114-2856-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/169085">https://e.lanbook.com/book/169085</a> (дата обращения: 08.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Худякова, Л. П. Построение твердотельной модели сборки изделия «Ручка» (нисходящее проектирование) и необходимого набора конструкторской документации в КОМПАС-3D v17 [Электронный ресурс]: [лабораторный практикум по дисциплине "Инженерная и компьютерная графика"] / Л. П. Худякова, М. А. Семашко; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра основ конструирования механизмов и машин. — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,19 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — (Кафедра основ конструирования механизмов и машин). — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный</p>

доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — [URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Khudyakova L P Postr tverd mod sbor izd ruch 2019.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Khudyakova_L_P_Postr_tverd_mod_sbor_izd_ruch_2019.pdf)

## Дисциплина: **Правоведение**

Белогриц-Котляревский, Л.С. Новые направления в уголовном правоведении / Л.С. БелогрицКотляревский. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 66 с. — ISBN 978-5-507-43212-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/93938> (дата обращения: 15.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Белянская, О. В. Правоведение : учебно-методическое пособие / О. В. Белянская, П. В. Ветров, Е. А. Ларина. — Тамбов : ТГУ им. Г.Р.Державина, 2020. — 218 с. — ISBN 978-5-00078-349-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/177088> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Васильев, А.В. Теория права и государства: учебник / А.В. Васильев. — 7-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2017. — 441 с. — ISBN 978-5-89349-764-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/91591> (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Васильев, А.В. Теория государства и права : учебное пособие / А.В. Васильев. — 4-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 199 с. — ISBN 978-5-89349-873-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/109529> (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Воронин, Ю. А. Введение в криминологию: курс лекций : учебное пособие / Ю. А. Воронин. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 252 с. — ISBN 978-5-9765-0110-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/119325> (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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. 6 Ч. 1. — Электронные текстовые данные (1 файл: 5,78 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/Novikov S V Mvlbtovsk chten t 6 ch 1 2019.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Novikov_S_V_Mvlbtovsk chten t 6 ch 1 2019.pdf)

Назаренко, Г.В. Теория государства и права: учебный курс : учебное пособие / Г.В. Назаренко. — 4-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2015. — 188 с. — ISBN 978-5-9765-2318-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/70379> (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Правоведение : учебное пособие / Д.Д. Пеньковский, О.Б. Желтов, Н.Н. Косаренко, Н.А. Машкин. — 4-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2016. — 360 с. — ISBN 978-5-89349-929-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/85907> (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Правоведение : учебно-методическое пособие / М. А. Муртузалиева, А. М. Меджидова, Н. Ф. Магомедова, Э. А. Насруллаева. — Махачкала : ДагГАУ имени М.М.Джамбулатова, 2020. — 40 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162209> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Правоведение : хрестоматия / составитель Г. Н. Захаров. — Тверь : ТвГУ, 2020. — 158 с. — ISBN 978-5-7609-1532-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/165735> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Самигуллин, В. К. Право: северный вектор : учебное пособие / В. К. Самигуллин. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 72 с. — ISBN 978-5-9765-4053-8. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113474> (дата обращения: 19.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## Дисциплина: **Химия**

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](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Amirkhanova_N_A_Khimich_ravnov_2019.pdf)

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: 08.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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: 08.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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:[http://e-library.ufarb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Belyaeva\\_Izbran\\_lek\\_po\\_obshchey\\_khimii\\_2012.pdf](http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Belyaeva_Izbran_lek_po_obshchey_khimii_2012.pdf)

Вершинин, В. И. Аналитическая химия : учебник / В. И. Вершинин, И. В. Власова, И. А. Никифорова. — 3е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 428 с. — ISBN 978-5-8114-4121-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/115526> (дата обращения: 21.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Егоров, В. В. Общая химия : учебник для вузов / В. В. Егоров. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-6936-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/153684> (дата обращения: 08.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Колужникова, Е. В. Общая и неорганическая химия. Теоретические и экспериментальные методы определения pH водных растворов сильных и слабых электролитов : учебное пособие / Е. В. Колужникова. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2020. — 32 с. — ISBN 978-5-9239-1153-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/139162> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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->

	<a href="http://library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Novikov_S_V_Mvlbtovsk_chten_t_5_2019.pdf">library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Novikov_S_V_Mvlbtovsk_chten_t_5_2019.pdf</a>
	<p>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: <a href="https://e.lanbook.com/book/126907">https://e.lanbook.com/book/126907</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
	<p>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: <a href="https://e.lanbook.com/book/158949">https://e.lanbook.com/book/158949</a> (дата обращения: 08.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
	<p>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: <a href="https://e.lanbook.com/book/168436">https://e.lanbook.com/book/168436</a> (дата обращения: 08.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
	<p>Свирский, С. Э. Химия органических соединений: задачник [Электронный ресурс] : [практикум для студентов очного обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 22.03.01 "Материаловедение и технологии материалов", 28.03.02 "Наноинженерия" ] / С. Э. Свирский, А. А. Яковлева ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,53 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2018 .— ISBN 978-5-4221-1198-5 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Систем. требования: Adobe Reader .— URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Svirskiy_S_E_Khim_org_soed_2018.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Svirskiy_S_E_Khim_org_soed_2018.pdf</a> (дата обращения: 21.08.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.</p>
	<p>Тархов, К. Ю. Общая и неорганическая химия. Окислительно-восстановительные реакции и химическое равновесие. Сборник заданий и вариантов : учебное пособие / К. Ю. Тархов. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 80 с. — ISBN 978-5-8114-3302-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/111891">https://e.lanbook.com/book/111891</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
	<p>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: <a href="https://e.lanbook.com/book/168440">https://e.lanbook.com/book/168440</a> (дата обращения: 08.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
	<p>Химия : учебник / Л. Н. Блинов, И. Л. Перфилова, Т. В. Соколова, Л. В. Юмашева. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 272 с. — ISBN 978-5-8114-2038-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168927">https://e.lanbook.com/book/168927</a> (дата обращения: 08.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
	<p>Химия. Определение эквивалента металла, концентрации раствора и скорости химической реакции: методические указания : методические указания / составитель Е. В. Школьников. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2021. — 32 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/179187">https://e.lanbook.com/book/179187</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дисциплина: Физика</b></p>	
	<p>Абдуллина, Г. Р. Методические рекомендации по проведению лабораторных работ для студентов второго 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: 641 КБ). — Уфа: УГАТУ, 2020. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный</p>

<p>доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Abdullina_G_R_Met_rek_po_prov_lab_rab_dlya_stud_2020.pdf">URL:http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Abdullina_G_R_Met_rek_po_prov_lab_rab_dlya_stud_2020.pdf</a></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: <a href="https://e.lanbook.com/book/169077">https://e.lanbook.com/book/169077</a> (дата обращения: 09.04.2021). — 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: <a href="https://e.lanbook.com/book/169076">https://e.lanbook.com/book/169076</a>(дата обращения: 09.04.2021). — 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: <a href="https://e.lanbook.com/book/169075">https://e.lanbook.com/book/169075</a> (дата обращения: 09.04.2021). — 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: <a href="https://e.lanbook.com/book/169074">https://e.lanbook.com/book/169074</a> (дата обращения: 09.04.2021). — 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: <a href="https://e.lanbook.com/book/169073">https://e.lanbook.com/book/169073</a> (дата обращения: 09.04.2021). — 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 <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Aleksandrov_Internet-test_bazovykh_znaniy_po_dists_Fizika_2013.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Aleksandrov_Internet-test_bazovykh_znaniy_po_dists_Fizika_2013.pdf</a></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: <a href="https://e.lanbook.com/book/168535">https://e.lanbook.com/book/168535</a> (дата обращения: 09.04.2021). — 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: <a href="https://e.lanbook.com/book/168382">https://e.lanbook.com/book/168382</a> (дата обращения: 09.04.2021). — 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. Тодес. — 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: <a href="https://e.lanbook.com/book/163406">https://e.lanbook.com/book/163406</a> (дата обращения: 09.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Зисман, Г.А. Курс общей физики : учебное пособие : в 3 томах / Г.А. Зисман, О.М. Тодес. — 8-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, [б. г.]. — Том 2 : Электричество и магнетизм — 2019. — 360 с. — ISBN 978-58114-4102-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115201">https://e.lanbook.com/book/115201</a> (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

<p>Зисман, Г.А. Курс общей физики : учебное пособие : в 3 томах / Г.А. Зисман, О.М. Тодес. — 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: <a href="https://e.lanbook.com/book/115202">https://e.lanbook.com/book/115202</a> (дата обращения: 14.08.2019). — 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 <a href="http://elibrary.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kontrol-izmer_mater_po_dists_Fizika_2015.pdf">http://elibrary.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kontrol-izmer_mater_po_dists_Fizika_2015.pdf</a></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 . — &lt;URL:<a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Kr_kurs_lekts_fizik_Aleksandrov_2017.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Kr_kurs_lekts_fizik_Aleksandrov_2017.pdf</a></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 <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Lazarev_Fizich_izmer_i_ikh_obrab_2015.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Lazarev_Fizich_izmer_i_ikh_obrab_2015.pdf</a></p>
<p>Лозовский, В. Н. Курс физики : учебник : в 2 томах / В. Н. Лозовский. — 6-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021 — Том 1 — 2021. — 576 с. — ISBN 978-5-8114-0286-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/167755">https://e.lanbook.com/book/167755</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Лозовский, В. Н. Курс физики : учебник : в 2 томах / В. Н. Лозовский. — 6-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021 — Том 2 — 2021. — 608 с. — ISBN 978-5-8114-0287-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/167756">https://e.lanbook.com/book/167756</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>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:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Novikov_S_V_Mvlbtovsk chten t 5 2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Novikov_S_V_Mvlbtovsk chten t 5 2019.pdf</a></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. — &lt;URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mikhaylova_G_P_Fiz_tverd_tel_at_i_atom_yadr_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mikhaylova_G_P_Fiz_tverd_tel_at_i_atom_yadr_2019.pdf</a></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: <a href="https://e.lanbook.com/book/168662">https://e.lanbook.com/book/168662</a> (дата обращения: 16.04.2021). — 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: <a href="https://e.lanbook.com/book/168746">https://e.lanbook.com/book/168746</a> (дата обращения: 09.04.2021). — 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:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Rabchuk_L_V_Mekh_mekh_koleb_i_voln_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Rabchuk_L_V_Mekh_mekh_koleb_i_voln_2019.pdf</a></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 978-5-8114-5539-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/142380">https://e.lanbook.com/book/142380</a> (дата обращения: 21.08.2020). — 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: <a href="https://e.lanbook.com/book/113945">https://e.lanbook.com/book/113945</a> (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: <a href="https://e.lanbook.com/book/123463">https://e.lanbook.com/book/123463</a> (дата обращения: 03.09.2020). — 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 2 : Квантовая механика — 2021. — 432 с. — ISBN 978-5-8114-0620-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/169151">https://e.lanbook.com/book/169151</a> (дата обращения: 09.04.2021). — 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:<a href="https://e.lanbook.com/book/107758">https://e.lanbook.com/book/107758</a> (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. — &lt;URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Tuchkov_S_V_Magn_pol_v_vak_i_veshch_lab_prakt_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Tuchkov_S_V_Magn_pol_v_vak_i_veshch_lab_prakt_2019.pdf</a></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. — &lt;URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Khatmullina_M_T_Vyshsh_matem_dlya_resh_zad_po_kurs_obshech_fiz_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Khatmullina_M_T_Vyshsh_matem_dlya_resh_zad_po_kurs_obshech_fiz_2019.pdf</a></p>
<p>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. — &lt;URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Chembarisova_R_G_Molek_fiz_i_termod_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Chembarisova_R_G_Molek_fiz_i_termod_2019.pdf</a></p>
<p><b>Дисциплина: История</b></p>
<p>Воробьева, Э. А. История России с 1917 по 2010 г : учебник / Э. А. Воробьева. — Новосибирск : НГТУ, 2019. — 324 с. — ISBN 978-5-7782-4028-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/152295">https://e.lanbook.com/book/152295</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Воробьева, Э. А. История России с начала государственности до 1917 г : учебник / Э. А. Воробьева. — Новосибирск : НГТУ, 2019. — 379 с. — ISBN 978-5-7782-4027-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/152294">https://e.lanbook.com/book/152294</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Всеобщая История : учебное пособие / составитель А. Ю. Зубов. — Санкт-Петербург : СПбГУ ГА, 2021. — 25 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/177121">https://e.lanbook.com/book/177121</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Всеобщая История : методические указания / составитель А. Ю. Зубов. — Санкт-Петербург : СПбГУ ГА, 2021. — 25 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/177122">https://e.lanbook.com/book/177122</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</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. Филимонов, Т. С. Конюков; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2016 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gaysin_Istoriya_vtor_pol_XIX_nachh_XX_veka_2016.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gaysin_Istoriya_vtor_pol_XIX_nachh_XX_veka_2016.pdf</a></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 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Krat_istor_VOV_1941-1945gg_2015.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Krat_istor_VOV_1941-1945gg_2015.pdf</a></p>
<p>Ермолаева, Л. К. Отечественная история в схемах : учебное пособие / Л. К. Ермолаева, С. В. Коваленко. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 161 с. — ISBN 978-5-9765-1636-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115852">https://e.lanbook.com/book/115852</a> (дата обращения: 18.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</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 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Istoriya_drev_vremyapervaya_polovina_XIX_veka_2013.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Istoriya_drev_vremyapervaya_polovina_XIX_veka_2013.pdf</a></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: <a href="https://e.lanbook.com/book/142299">https://e.lanbook.com/book/142299</a> (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: <a href="https://e.lanbook.com/book/103780">https://e.lanbook.com/book/103780</a> (дата обращения: 15.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Ли, С. А. Философские аспекты религиозных учений Востока: методические рекомендации по дисциплине 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, 38.03.02 Менеджмент для всех профилей / С. А. Ли, А. Б. Столь; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра философии и истории. — Электронные текстовые данные (1 файл: 383 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:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Li_S_A_Fil_aspek_relig_uchen_Vost_2020.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Li_S_A_Fil_aspek_relig_uchen_Vost_2020.pdf</a></p>
<p>Цивилизация России: зарождение и развитие : учебное пособие / Р. П. Толмачева. — 2-е изд. — Москва : Дашков и К, 2016. — 404 с. — ISBN 978-5-394-01504-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93345">https://e.lanbook.com/book/93345</a> (дата обращения: 21.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дисциплина: <span style="color: red;">Линейная алгебра и аналитическая геометрия</span></b></p>
<p>Акопян, Р. С. Линейная алгебра и аналитическая геометрия : методические указания / Р. С. Акопян. — Москва : РТУ МИРЭА, 2020. — 44 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/167567">https://e.lanbook.com/book/167567</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</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 978-58114-5530-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/142370">https://e.lanbook.com/book/142370</a> (дата обращения: 24.08.2020). — 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: <a href="https://e.lanbook.com/book/152643">https://e.lanbook.com/book/152643</a> (дата обращения: 09.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Ивлева, А. М. Линейная алгебра. Аналитическая геометрия : учебное пособие / А. М. Ивлева, П. И. Прилуцкая, И. Д. Черных. — 5-е изд-е, испр. и доп. — Новосибирск : НГТУ, 2019. — 183 с. — ISBN 978-5-7782-3868-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/152265">https://e.lanbook.com/book/152265</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Карасева, Р. Б. Высшая математика: линейная алгебра, векторная алгебра, аналитическая геометрия, введение в математический анализ, дифференциальное исчисление функции одной действительной переменной : учебное пособие / Р. Б. Карасева. — Омск : СибАДИ, 2019. — 301 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/149522">https://e.lanbook.com/book/149522</a> (дата обращения: 31.08.2021). — 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 978-58114-1051-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/130489">https://e.lanbook.com/book/130489</a> (дата обращения: 21.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Проскуряков, И. В. Сборник задач по линейной алгебре : учебное пособие для вузов / И. В. Проскуряков. — 15-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 476 с. — ISBN 978-5-8114-6776-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/152434">https://e.lanbook.com/book/152434</a> (дата обращения: 09.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Сборник задач по аналитической геометрии и линейной алгебре : учебное пособие для вузов / Л. А. Беклемишева, Д. В. Беклемишев, А. Ю. Петрович, И. А. Чубаров. — 8-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-7874-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/166924">https://e.lanbook.com/book/166924</a> (дата обращения: 09.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дисциплина: Математический анализ</b></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: <a href="https://e.lanbook.com/book/126705">https://e.lanbook.com/book/126705</a> (дата обращения: 21.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Демидович, Б. П. Сборник задач и упражнений по математическому анализу : учебное пособие / Б. П. Демидович. — 22-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 624 с. — ISBN 978-5-8114-4874-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/126716">https://e.lanbook.com/book/126716</a> (дата обращения: 21.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Максименко, В. Н. Курс математического анализа : учебник : в 2 частях / В. Н. Максименко, А. Г. Меграбов, Л. В. Павшок. — Новосибирск : НГТУ, [б. г.]. — Часть 2 — 2016. — 519 с. — ISBN 978-5-7782-2914-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/118334">https://e.lanbook.com/book/118334</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Максименко, В. Н. Курс математического анализа : учебник : в 2 частях / В. Н. Максименко, А. Г. Меграбов, Л. В. Павшок. — Новосибирск : НГТУ, [б. г.]. — Часть 1 — 2015. — 434 с. — ISBN 978-5-7782-2780-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/118333">https://e.lanbook.com/book/118333</a> (дата обращения: 31.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Натансон, И. П. Теория функций вещественной переменной : учебник / И. П. Натансон. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 560 с. — ISBN 978-5-8114-0136-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/167694">https://e.lanbook.com/book/167694</a> (дата обращения: 31.08.2021). — 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: <a href="https://e.lanbook.com/book/119439">https://e.lanbook.com/book/119439</a> (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: <a href="https://e.lanbook.com/book/119437">https://e.lanbook.com/book/119437</a> (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: <a href="https://e.lanbook.com/book/119438">https://e.lanbook.com/book/119438</a> (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

Фихтенгольц, Г. М. Основы математического анализа : учебник / Г. М. Фихтенгольц. — 12-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020 — Часть 1 — 2020. — 444 с. — ISBN 978-5-8114-5338-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/139261> (дата обращения: 21.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## Дисциплина: **Теоретическая механика**

Бухгольц, Н.Н. Основной курс теоретической механики : учебное пособие : в 2 частях / Н.Н. Бухгольц. — 10-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, [б. г.]. — Часть 1 : Кинематика, статика, динамика материальной точки — 2009. — 480 с. — ISBN 978-5-8114-0919-8. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/32> (дата обращения: 15.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Бухгольц, Н.Н. Основной курс теоретической механики : учебное пособие / Н.Н. Бухгольц. — 8-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, [б. г.]. — Часть 2 : Динамика системы материальных точек — 2016. — 336 с. — ISBN 978-5-8114-0926-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/72973> (дата обращения: 15.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gorbanenko_V_M_Osnov_teor_mekhan_koleb_2018.pdf)

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: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Доронин, Ф.А. Теоретическая механика : учебное пособие / Ф.А. Доронин. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 480 с. — ISBN 978-5-8114-2585-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/101840> (дата обращения: 15.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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 978-5-81144190-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/115729> (дата обращения: 15.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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: 16.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## Дисциплина: **Основы мехатроники и робототехники**

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.

<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. — <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Krioni_N_K_Akt_probl_nauk_i_tekhn_inform_i_infok_2019.pdf">URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Krioni_N_K_Akt_probl_nauk_i_tekhn_inform_i_infok_2019.pdf</a></p>
<p>Колесников, В. В. Моделирование характеристик и дефектов трехфазных асинхронных машин : учебное пособие / В. В. Колесников. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 144 с. — ISBN 978-5-8114-2673-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/167493">https://e.lanbook.com/book/167493</a> (дата обращения: 12.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Курышкин, Н.П. Основы робототехники : учебное пособие / Н.П. Курышкин. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2012. — 168 с. — ISBN 978-5-89070-833-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/6605">https://e.lanbook.com/book/6605</a> (дата обращения: 15.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Лукинов, А. П. Проектирование мехатронных и робототехнических устройств : учебное пособие / А. П. Лукинов. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 608 с. — ISBN 978-5-8114-1166-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168366">https://e.lanbook.com/book/168366</a> (дата обращения: 12.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Основы робототехники на Lego® Mindstorms® EV3 : учебное пособие / Д. Э. Добриборщ, К. А. Артемов, С. А. Чепинский, А. А. Бобцов. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 108 с. — ISBN 978-58114-4551-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/121993">https://e.lanbook.com/book/121993</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Подураев, Ю.В. Мехатроника: основы, методы, применение : учебное пособие / Ю.В. Подураев. — Москва : Машиностроение, 2007. — 256 с. — ISBN 5-217-03355-X. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/806">https://e.lanbook.com/book/806</a> (дата обращения: 15.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Этапы и методологические особенности проектирования технологического процесса изготовления деталей: лабораторный практикум по дисциплинам "Технология гибкого автоматизированного производства" и "Технология мехатронного производства" / С. Х. Хадиуллин, С. В. Старовойтов, С. Ю. Фомин, Л.Р. Кильметова [и др.]; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра автоматизации технологических процессов. — 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. — <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Khadiullin_S_Kh_Etap_i_metod_osoben_proektir_tekhnolog_prot_2019.pdf">URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Khadiullin_S_Kh_Etap_i_metod_osoben_proektir_tekhnolog_prot_2019.pdf</a></p>

## 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»	<a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>		<a href="https://e.lanbook.com/tour/student">https://e.lanbook.com/tour/student</a> <a href="https://www.youtube.com/channel/UCwu38LTudf6Jr2LEW0au7zQ?reload=9">https://www.youtube.com/channel/UCwu38LTudf6Jr2LEW0au7zQ?reload=9</a>
Электронно-библиотечная система УГАТУ	<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/">http://e-library.ufa-rb.ru/</a>		Авторизация по индивидуальному логину и паролю ( получить в библиотеке )
Электронно-библиотечная система Консорциума аэрокосмических вузов России	<a href="http://elsau.ru/">http://elsau.ru/</a>		<a href="http://elsau.ru/dl/aero/instruk_EBS_KAKVR.pdf">http://elsau.ru/dl/aero/instruk_EBS_KAKVR.pdf</a>