

**Электронные издания**  
**для информационного обеспечения учебного процесса студентов 2-го курса**  
12.03.01 «Приборостроение (бакалавр)»

<b>Дисциплина: Иностранный язык</b>
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 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Ababkova_Chit_liter_po_srets_na_frants_yaz_2009.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Ababkova_Chit_liter_po_srets_na_frants_yaz_2009.pdf</a>
Абабкова С. Г. Грамматические трудности французского языка [Электронный ресурс]: [учебное пособие] / С. Г. Абабкова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2016 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Ababkova_Gram_trud_fran_yaz_2016.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Ababkova_Gram_trud_fran_yaz_2016.pdf</a>
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 : электронно- библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125310">https://e.lanbook.com/book/125310</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Английский для первокурсников. English for Freshers : учебно-методическое пособие / составители Н. Н. Зеркина, О. Н. Минаенко. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 47 с. — ISBN 978-5-9765-2227-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125403">https://e.lanbook.com/book/125403</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Артемова, А. Ф. Английские девизы : учебное пособие / А. Ф. Артемова, Е. О. Леонович. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 178 с. — ISBN 978-5-9765-4080-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/123630">https://e.lanbook.com/book/123630</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
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 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetshina_Business_correspondence_2016.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetshina_Business_correspondence_2016.pdf</a>
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-Ахметшина А. Х. Часть 1: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров, магистров, аспирантов всех направлений и специальностей] <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetshina_A_Kh_Pract_cour_of_engl_gram_2018.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetshina_A_Kh_Pract_cour_of_engl_gram_2018.pdf</a>
Беседина, Н. А. Английский язык для инженеров компьютерных сетей. Профессиональный курс / English for Network Students. Professional Course : учебное пособие для вузов / Н. А. Беседина, В. Ю. Белоусов. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 348 с. — ISBN 978-5-8114-7373-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/159462">https://e.lanbook.com/book/159462</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Бикулова Г. Р. Немецкий форум: здесь говорят по-немецки [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студ. очной формы обучения, обуч. по напр. подготовки бакалавров всех напр. и спец.] / Г. Р. Бикулова, Д. Р. Мухтарова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2018 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Bikulova_G_R_Nem_forum_zd_govoryat_po_nemetski_uch_pos_2018.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Bikulova_G_R_Nem_forum_zd_govoryat_po_nemetski_uch_pos_2018.pdf</a>
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) - Уфа: УГАТУ, 2018 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Bogoslovskaya_I_V_Travell_Engl_speak_countries_uch_pos_2018.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Bogoslovskaya_I_V_Travell_Engl_speak_countries_uch_pos_2018.pdf</a>
English for Diamond Miners. Профессионально-ориентированный курс английского языка : учебное пособие / А. А. Гольдман, М. В. Вишневская, М. А. Глазун, Р. П. Иванова. — 4-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 491 с. — ISBN 978-5-9765-1833-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125327">https://e.lanbook.com/book/125327</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Даминова Р. А. Немецкий язык: биотехнические и инфокоммуникационные технологии [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студ., обуч. по напр. подготовки бакалавров 210100 «Биотехнические системы и технологии» и 210700 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»] / Р. А. Даминова; ФГБОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Daminova_Nemetskiy_yazyk_Biotekh_i_inforom_tekh_2013.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Daminova_Nemetskiy_yazyk_Biotekh_i_inforom_tekh_2013.pdf</a>
Елисеева, И. А. Теоретический практикум по английскому языку / И. А. Елисеева. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 100 с. — ISBN 978-5-9765-4200-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-

библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125510">https://e.lanbook.com/book/125510</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Ефимова М. В. . Иностраный 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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Efimova_Inos_yaz_trad_i_innov_v_E91_vys_shkole_2009.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Efimova_Inos_yaz_trad_i_innov_v_E91_vys_shkole_2009.pdf</a>
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) - Уфа: УГАТУ, 2018 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Yefimova_M_V_Engl_spec_purp_avionic_nanotech_infocom_uch_pos_2018.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Yefimova_M_V_Engl_spec_purp_avionic_nanotech_infocom_uch_pos_2018.pdf</a>
Иващенко, И.А. Английский для IT-инженеров : учебник / И.А. Иващенко. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 83 с. — ISBN 978-5-9765-2159-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/114380">https://e.lanbook.com/book/114380</a> (дата обращения: 28.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Красавина, В. В. Английский язык : времена и модальные глаголы : учебное пособие / В. В. Красавина. — 4-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 140 с. — ISBN 978-5-9765-1981-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125347">https://e.lanbook.com/book/125347</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Lyskova_Ob_aviatsii_na_nemetskom_yazyke_2012.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Lyskova_Ob_aviatsii_na_nemetskom_yazyke_2012.pdf</a> .
Петровская Т. С. Английский язык для инженеров-химиков: учебное пособие [Электронный ресурс]: / Петровская Т.С., Рыманова И.Е., Макаровских А.В. - Москва: ТПУ (Томский Политехнический Университет), 2014 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62922">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62922</a>
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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Sayfutdinova_Frants_yaz_del_obshch_DFP_B2_2009.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Sayfutdinova_Frants_yaz_del_obshch_DFP_B2_2009.pdf</a> .
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) - Уфа: УГАТУ, 2018 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Smoldyрева_T_V_Nem_yaz_start_v_prof_2018.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Smoldyрева_T_V_Nem_yaz_start_v_prof_2018.pdf</a>
Фадеева, М. Ю. Деловой английский через призму новейших технологий обучения: практикум : учебное пособие / М. Ю. Фадеева. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 104 с. — ISBN 978-5-9765-4210-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125524">https://e.lanbook.com/book/125524</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>
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: <a href="https://book.ru/book/938467">https://book.ru/book/938467</a> (дата обращения: 29.03.2021). — Текст : электронный.
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: <a href="https://book.ru/book/939214">https://book.ru/book/939214</a> (дата обращения: 29.03.2021). — Текст : электронный.
Климова, Г.Л. Английский язык. Практикум для специальности Информационные системы и программирование : учебно-практическое пособие / Климова Г.Л. — Москва : Русайнс, 2020. — 143 с. — ISBN 978-5-4365-6061-8. — URL: <a href="https://book.ru/book/938725">https://book.ru/book/938725</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.
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: <a href="https://book.ru/book/936082">https://book.ru/book/936082</a> (дата обращения: 29.03.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Математический анализ</b>
Бермант, А. Ф. Краткий курс математического анализа : учебное пособие / А. Ф. Бермант, И. Г. Араманович. — 16-е изд. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 736 с. — ISBN 978-5-8114-0499-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/167905">https://e.lanbook.com/book/167905</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
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: 24.08.2020). — Режим доступа:

для авториз. пользователей.
Бесов О. В. Лекции по математическому анализу [Электронный ресурс]: / Бесов О.В. - Москва: Физматлит, 2014 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=59678">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=59678</a>
Демидович, Б. П. Сборник задач и упражнений по математическому анализу : учебное пособие для вузов / Б. П. Демидович. — 23-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 624 с. — ISBN 978-5-8114-6940-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/153688">https://e.lanbook.com/book/153688</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Кудашов, В. Н. Булевы функции : учебное пособие / В. Н. Кудашов. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2018. — 33 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/136542">https://e.lanbook.com/book/136542</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
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 // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/119438">https://e.lanbook.com/book/119438</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Фихтенгольц, Г. М. Курс дифференциального и интегрального исчисления : учебник для вузов : в 3 томах / Г. М. Фихтенгольц. — 11-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020 — Том 3 — 2020. — 656 с. — ISBN 978-5-8114-6652-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/149365">https://e.lanbook.com/book/149365</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Фихтенгольц, Г. М. Основы математического анализа : учебник для вузов : в 2 частях / Г. М. Фихтенгольц. — 13-е, стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021 — Часть 1 : Основы математического анализа — 2021. — 444 с. — ISBN 978-5-8114-7583-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/162390">https://e.lanbook.com/book/162390</a> (дата обращения: 16.04.2021). — 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: <a href="https://e.lanbook.com/book/139262">https://e.lanbook.com/book/139262</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>
Башмаков, М.И. Математика : учебник / Башмаков М.И. — Москва : КноРус, 2021. — 394 с. — ISBN 978-5-406-08166-2. — URL: <a href="https://book.ru/book/939220">https://book.ru/book/939220</a> (дата обращения: 20.04.2021). — Текст : электронный.
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: <a href="https://book.ru/book/939287">https://book.ru/book/939287</a> (дата обращения: 20.04.2021). — Текст : электронный.
Гулиян, Б.Ш. Элементы высшей математики : учебное пособие / Гулиян Б.Ш., Гулиян Г.Б. — Москва : КноРус, 2021. — 436 с. — ISBN 978-5-406-06303-3. — URL: <a href="https://book.ru/book/939826">https://book.ru/book/939826</a> (дата обращения: 20.04.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Метрология, стандартизация и сертификация</b>
Воробьева, Г.Н. Метрология, стандартизация и сертификация : учебное пособие / Г.Н. Воробьева, И.В. Муравьева. — Москва : МИСИС, 2015. — 108 с. — ISBN 978-5-87623-876-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/69774">https://e.lanbook.com/book/69774</a> (дата обращения: 29.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Воробьева, Г. Н. Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / Г. Н. Воробьева, И. В. Муравьева. — Москва : МИСИС, 2019. — 278 с. — ISBN 978-5-906953-60-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/129000">https://e.lanbook.com/book/129000</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дегтярева О. Н. Метрология, стандартизация и сертификация [Электронный ресурс] / Дегтярева О.Н. - Москва: КузГТУ (Кузбасский Государственный Технический университет), 2015 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=69418">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=69418</a>
Нурлыгаянова, Е. Ф. Изучение процессов проведения измерений различными методами, средствами. Обработка результатов измерений: лабораторный практикум по дисциплинам "Метрология, стандартизация и сертификация", "Метрология, стандартизация и технические измерения" / Е. Ф. Нурлыгаянова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра информационно- измерительной техники. — Электронные текстовые данные (1 файл: 616 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/Nurlygayanova_Ye_F_Izuch_prov_izm_razlich_met_i_sredstv_2020.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Nurlygayanova_Ye_F_Izuch_prov_izm_razlich_met_i_sredstv_2020.pdf</a>
Пухаренко, Ю.В. Метрология, стандартизация и сертификация. Интернет-тестирование базовых знаний : учебное пособие / Ю.В. Пухаренко, В.А. Норин. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 308 с. — ISBN 978-5-8114-2184-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/111208">https://e.lanbook.com/book/111208</a> (дата обращения: 29.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>



Гончаров, А.А. Метрология, стандартизация и сертификация в строительстве : учебное пособие / Гончаров А.А., Копылов В.Д. — Москва : КноРус, 2020. — 232 с. — ISBN 978-5-406-07361-2. — URL: <a href="https://book.ru/book/932094">https://book.ru/book/932094</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.
Лифиц, И.М. Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия : учебник / Лифиц И.М. — Москва : КноРус, 2020. — 299 с. — ISBN 978-5-406-01492-9. — URL: <a href="https://book.ru/book/935922">https://book.ru/book/935922</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.
Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / Зайцев С.А. под общ. ред., Вячеславова О.Ф., Парфеньева И.Е. — Москва : КноРус, 2021. — 174 с. — ISBN 978-5-406-07926-3. — URL: <a href="https://book.ru/book/938466">https://book.ru/book/938466</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.
Шишмарев, В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / Шишмарев В.Ю. — Москва : КноРус, 2020. — 304 с. — ISBN 978-5-406-07400-8. — URL: <a href="https://book.ru/book/932576">https://book.ru/book/932576</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.

### **Дисциплина: Социология**

Горелов, А.А. Основы социологии и политологии : учебное пособие / А.А. Горелов. — 4-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 417 с. — ISBN 978-5-89349-529-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/109536">https://e.lanbook.com/book/109536</a> (дата обращения: 27.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Ерохина, Л. Д. Гендерология и феминология : учебное пособие / Л. Д. Ерохина. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 384 с. — ISBN 978-5-9765-0683-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115853">https://e.lanbook.com/book/115853</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Павленок, П.Д. Социология : учебное пособие / П.Д. Павленок, Л.И. Савинов, Г.Т. Журавлев. — 3-е изд. — Москва : Дашков и К, 2016. — 736 с. — ISBN 978-5-394-01971-5. — Текст : электронный // Электронно- библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93308">https://e.lanbook.com/book/93308</a> (дата обращения: 27.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Нартов, Н.А. Социология : учебник / Н.А. Нартов, О.А. Рыхлов, В.Н. Нартов. — 6-е изд. — Москва : Дашков и К, 2015. — 544 с. — ISBN 978-5-394-02450-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/70654">https://e.lanbook.com/book/70654</a> (дата обращения: 27.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### **Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)**

Демидов, М.Н. Основы социологии и политологии : учебное пособие / Демидов М.Н., Солодилов А.В. — Москва : КноРус, 2020. — 271 с. — (СПО). — ISBN 978-5-406-07294-3. — URL: <a href="https://book.ru/book/932618">https://book.ru/book/932618</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.
Куликов, Л.М. Основы социологии и политологии : учебное пособие / Куликов Л.М. — Москва : КноРус, 2021. — 300 с. — ISBN 978-5-406-03830-7. — URL: <a href="https://book.ru/book/936626">https://book.ru/book/936626</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.
Халиков, М.С. Социология глобализации : учебное пособие / Халиков М.С. — Москва : Русайнс, 2020. — 338 с. — ISBN 978-5-4365-6658-0. — URL: <a href="https://book.ru/book/939307">https://book.ru/book/939307</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.

### **Дисциплина: Программирование на языке высокого уровня**

Конова, Е. А. Алгоритмы и программы. Язык С++ : учебное пособие / Е. А. Конова, Г. А. Поллак. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-5431-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/140730">https://e.lanbook.com/book/140730</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
---

### **Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)**

Основы программирования : учебник / Макарова Н.В., под ред., Нилова Ю.Н., Зеленина С.Б., Лебедева Е.В. — Москва : КноРус, 2021. — 451 с. — ISBN 978-5-406-03394-4. — URL: <a href="https://book.ru/book/936582">https://book.ru/book/936582</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.
--

### **Дисциплина: Психология**

Выпускная квалификационная работа по психологии : учебно-методическое пособие / составители Т. М. Харламова [и др.]. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 57 с. — ISBN 978-5-9765-2358-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125404">https://e.lanbook.com/book/125404</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
История возрастной психологии : учебно-методическое пособие / составитель Т. М. Харламова. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 39 с. — ISBN 978-5-9765-2354-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125405">https://e.lanbook.com/book/125405</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
История психологии : учебно-методическое пособие / составитель Т. М. Харламова. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 48 с. — ISBN 978-5-9765-2356-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125407">https://e.lanbook.com/book/125407</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Курсовая работа по психологии : учебно-методическое пособие / составитель Т. М. Харламова. — 3-е изд.,

стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 28 с. — ISBN 978-5-9765-2357-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125408">https://e.lanbook.com/book/125408</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Мехтиханова, Н. Н. Психология зависимого поведения : учебное пособие / Н. Н. Мехтиханова. — 4-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 157 с. — ISBN 978-5-9765-0155-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125364">https://e.lanbook.com/book/125364</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Психология детско-родительских отношений : учебно-методическое пособие / составитель Т. М. Харламова. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 29 с. — ISBN 978-5-9765-2355-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125406">https://e.lanbook.com/book/125406</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Штерн, А. С. Введение в психологию : учебное пособие / А. С. Штерн ; под редакцией Л. В. Сахарного [и др.]. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 311 с. — ISBN 978-5-89349-499-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/109596">https://e.lanbook.com/book/109596</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>
Гонина, О.О. Психология : учебное пособие / Гонина О.О. — Москва : КноРус, 2021. — 316 с. — ISBN 978-5-406-04510-7. — URL: <a href="https://book.ru/book/936797">https://book.ru/book/936797</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.
Киселев, В.В. Психология и этика профессиональной деятельности : учебник / Киселев В.В. — Москва : КноРус, 2021. — 213 с. — ISBN 978-5-406-06086-5. — URL: <a href="https://book.ru/book/938645">https://book.ru/book/938645</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.
Профессиональная этика и психология делового общения : учебник / Руденко А.М., под ред., Самыгин С.И. — Москва : КноРус, 2021. — 232 с. — ISBN 978-5-406-01698-5. — URL: <a href="https://book.ru/book/938764">https://book.ru/book/938764</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.
Рогов, Е.И. Психология общения + eПриложение: Тесты : учебник / Рогов Е.И. — Москва : КноРус, 2021. — 260 с. — ISBN 978-5-406-02162-0. — URL: <a href="https://book.ru/book/936086">https://book.ru/book/936086</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Теория вероятностей и математическая статистика</b>
Алибеков, И. Ю. Теория вероятностей и математическая статистика в среде MATLAB : учебное пособие для вузов / И. Ю. Алибеков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 184 с. — ISBN 978-5-8114-6865-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/152661">https://e.lanbook.com/book/152661</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Болдырева, Н. П. Статистика в схемах и таблицах : учебное пособие / Н. П. Болдырева, Н. В. Болдырева. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, [б. г.]. — Часть 2 — 2019. — 135 с. — ISBN 978-5-9765-1936-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/122571">https://e.lanbook.com/book/122571</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Бушуев, А. Б. Моделирование конфликтов в двухсторонней теории игр : учебное пособие / А. Б. Бушуев, Ю. В. Литвинов. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2018. — 41 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/136451">https://e.lanbook.com/book/136451</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Ганичева, А. В. Теория вероятностей : учебное пособие / А. В. Ганичева. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 144 с. — ISBN 978-5-8114-2380-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/167356">https://e.lanbook.com/book/167356</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Гладков, Л. Л. Теория вероятностей и математическая статистика : учебное пособие / Л. Л. Гладков, Г. А. Гладкова. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 196 с. — ISBN 978-5-8114-3982-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/130156">https://e.lanbook.com/book/130156</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Емельянов, Г. В. Задачник по теории вероятностей и математической статистике : учебное пособие / Г. В. Емельянов, В. П. Скитович. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 332 с. — ISBN 978-5-8114-3984-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/113941">https://e.lanbook.com/book/113941</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Зайнуллин Р. Г. Математическая статистика [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / Р. Г. Зайнуллин, Ф. Г. Сафиуллина; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2018 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Zaynullin_R_G_Matem_statis_2018.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Zaynullin_R_G_Matem_statis_2018.pdf</a>
Иванов, Б. Н. Теория вероятностей и математическая статистика : учебное пособие / Б. Н. Иванов. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-3636-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/113901">https://e.lanbook.com/book/113901</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Плохотников, К.Э. Статистика. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2012. — 288 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/44669">http://e.lanbook.com/book/44669</a>
Теория вероятностей и математическая статистика : учебное пособие / составитель С. Г. Гутова. — Кемерово : КемГУ, 2017. — 186 с. — ISBN 978-5-8353-2186-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система

«Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/103091">https://e.lanbook.com/book/103091</a> (дата обращения: 27.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Туганбаев, А. А. Теория вероятностей и математическая статистика : учебное пособие / А. А. Туганбаев, В. Г. Крупин. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 320 с. — ISBN 978-5-8114-1079-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/167844">https://e.lanbook.com/book/167844</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Хрущева, И. В. Теория вероятностей : учебное пособие / И. В. Хрущева. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 304 с. — ISBN 978-5-8114-0915-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/167789">https://e.lanbook.com/book/167789</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>
Денежкина, И.Е. Теория вероятностей и математическая статистика : учебное пособие / Денежкина И.Е., Степанов С.Е., Цыганок И.И. — Москва : КноРус, 2021. — 302 с. — ISBN 978-5-406-06325-5. — URL: <a href="https://book.ru/book/939267">https://book.ru/book/939267</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Теоретические основы электротехники</b>
Атабеков, Г. И. Теоретические основы электротехники. Линейные электрические цепи : учебное пособие для вузов / Г. И. Атабеков ; составители О. И. Бабошко, И. С. Маркова. — 10-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 592 с. — ISBN 978-5-8114-7104-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/155669">https://e.lanbook.com/book/155669</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Белецкий, А. Ф. Теория линейных электрических цепей : учебник / А. Ф. Белецкий. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 544 с. — ISBN 978-5-8114-0905-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/167381">https://e.lanbook.com/book/167381</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Исследование электрических цепей [Электронный ресурс]: [практикум для студентов всех форм обучения]: [в 2 частях] / А. В. Гусаров, В. С. Лукманов, И.Е. Чечулина, А.Р.Фатхиев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2019 Ч. 1 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gusarov_A_V_Islled_elektrich_tsepey_ch1_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gusarov_A_V_Islled_elektrich_tsepey_ch1_2019.pdf</a>
Исследование электрических цепей [Электронный ресурс]: [практикум для студентов всех форм обучения]: [в 2 частях] / А. В. Гусаров, В. С. Лукманов, И.Е. Чечулина, А.Р.Фатхиев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2019 Ч. 2 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gusarov_A_V_Islled_elektrich_tsepey_ch2_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gusarov_A_V_Islled_elektrich_tsepey_ch2_2019.pdf</a>
Лукманов В. С. Теоретические основы электротехники. Теория линейных и нелинейных электрических и магнитных цепей [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения] / В. С. Лукманов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2019 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Lukmanov_V_S_Teor_osn_elektr_teor_lin_i_nelin_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Lukmanov_V_S_Teor_osn_elektr_teor_lin_i_nelin_2019.pdf</a>
Носов, Г.В. Теоретические основы электротехники. Установившийся режим в линейных цепях: учебное пособие. [Электронный ресурс] / Г.В. Носов, Е.О. Кулешова, В.А. Колчанова. — Электрон. дан. — Томск : ТПУ, 2011. — 215 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/10317">http://e.lanbook.com/book/10317</a>
Теоретические основы электротехники. Справочные материалы [Электронный ресурс]: [справочник для студентов всех форм обучения] / И. Е. Чечулина, А. Р. Фатхиев, А. В. Гусаров, В. С. Лукманов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2019 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Chechulina_I_Ye_Teoret_osn_elektr_sprav_mat_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Chechulina_I_Ye_Teoret_osn_elektr_sprav_mat_2019.pdf</a>
Чечулина И. Е. Теоретические основы электротехники: руководство по самостоятельному изучению дисциплины [Электронный ресурс]: [учебно-методическое пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров и специалистов 11.03.02 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи", 11.03.04 "Электроника и наноэлектроника", 12.03.01 "Приборостроение", 12.03.04 "Биотехнические системы и технологии", 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника", 27.03.03 "Системный анализ и управление", 11.05.04 "Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи", 13.05.02 "Специальные электромеханические системы", 24.05.06 "Системы управления летательными аппаратами"] / И. Е. Чечулина, И. В. Вавилова, В. С. Лукманов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2018 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Chechulina_I_Ye_Teor_osnov_elektrotekh_2018.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Chechulina_I_Ye_Teor_osnov_elektrotekh_2018.pdf</a>
<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>
Аполлонский, С.М. Электротехника. Практикум : учебное пособие / Аполлонский С.М. — Москва : КноРус, 2021. — 318 с. — ISBN 978-5-406-08294-2. — URL: <a href="https://book.ru/book/939279">https://book.ru/book/939279</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.
Аполлонский, С.М. Электротехника : учебник / Аполлонский С.М. — Москва : КноРус, 2021. — 292 с. — ISBN 978-5-406-08263-8. — URL: <a href="https://book.ru/book/939288">https://book.ru/book/939288</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.
Мартынова, И.О. Электротехника. Лабораторно-практические работы : учебное пособие / Мартынова И.О. — Москва : КноРус, 2021. — 136 с. — ISBN 978-5-406-03420-0. — URL: <a href="https://book.ru/book/936585">https://book.ru/book/936585</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.
Мартынова, И.О. Электротехника : учебник / Мартынова И.О. — Москва : КноРус, 2021. — 304 с. — ISBN 978-5-406-08559-2. — URL: <a href="https://book.ru/book/940168">https://book.ru/book/940168</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Прикладная механика</b>
Бусыгин, А. М. Прикладная механика : учебник / А. М. Бусыгин. — Москва : МИСИС, 2019. — 156 с. — ISBN



978-5-907226-17-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/128996">https://e.lanbook.com/book/128996</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Воронин, Б.В. Прикладная механика : методические указания / Б.В. Воронин, П.М. Вержанский, П.Я. Бибигов. — Москва : МИСИС, 2017. — 62 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/108092">https://e.lanbook.com/book/108092</a> (дата обращения: 29.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Лукашук Ю. В. Основы прикладной механики твердого деформируемого тела [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 12.03.01 «Приборостроение», 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника», 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств», специалистов 13.05.02 «Специальные электромеханические системы», 24.05.06 «Системы управления летательными аппаратами»] / Ю. В. Лукашук, С. М. Минигалеев, В. Р. Мухамадеев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2018 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Lukashchuk_Yu_V_Osn_prikl_mekh_tv_deform_tela_uch_pos_2018.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Lukashchuk_Yu_V_Osn_prikl_mekh_tv_deform_tela_uch_pos_2018.pdf</a>
Мостаков, В.А. Прикладная механика. Детали машин и основы конструирования : учебное пособие / В.А. Мостаков. — Москва : МИСИС, 2016. — 71 с. — ISBN 978-5-87623-996-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/116621">https://e.lanbook.com/book/116621</a> (дата обращения: 29.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Прикладная механика : учебное пособие / А.С. Альшев, А.Г. Кривошеев, К.С. Малых, В.Г. Мельников. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2015. — 66 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/91496">https://e.lanbook.com/book/91496</a> (дата обращения: 29.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
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>
Слободяник, Т. М. Прикладная механика. Теория механизмов и машин : учебное пособие / Т. М. Слободяник. — Москва : МИСИС, 2019. — 48 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/129063">https://e.lanbook.com/book/129063</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дисциплина: Физика</b>
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: 19.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Aleksandrov_Internet-test_bazovykh_znaniy_po_dists_Fizika_2013.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Aleksandrov_Internet-test_bazovykh_znaniy_po_dists_Fizika_2013.pdf</a>
Ансельм, А. И. Введение в теорию полупроводников : учебное пособие / А. И. Ансельм. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 624 с. — ISBN 978-5-8114-0762-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168898">https://e.lanbook.com/book/168898</a> (дата обращения: 19.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Аплеснин, С. С. Прикладная физика. Теория, задачи и тесты : учебное пособие / С. С. Аплеснин, Л. И. Чернышова, П. П. Машков. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 464 с. — ISBN 978-5-8114-1601-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168706">https://e.lanbook.com/book/168706</a> (дата обращения: 19.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Бабаев, В.С. Корректирующий курс физики. [Электронный ресурс] / В.С. Бабаев, Ф.Ф. Легуша. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2011. — 160 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/3821">http://e.lanbook.com/book/3821</a>
Байков, Ю. А. Квантовая механика : учебное пособие / Ю. А. Байков, В. М. Кузнецов. — 3-е изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2020. — 294 с. — ISBN 978-5-00101-856-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/151548">https://e.lanbook.com/book/151548</a> (дата обращения: 19.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Байков, Ю. А. Физика конденсированного состояния : учебное пособие / Ю. А. Байков, В. М. Кузнецов. — 4-е изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2020. — 296 с. — ISBN 978-5-00101-825-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/151595">https://e.lanbook.com/book/151595</a> (дата обращения: 19.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Беданок, Р. А. Квантовая физика и элементы квантовой механики : учебник для вузов / Р. А. Беданок. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 116 с. — ISBN 978-5-8114-7959-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/169806">https://e.lanbook.com/book/169806</a> (дата обращения: 19.04.2021). —

Режим доступа: для авториз. пользователей.
Белинский, А. В. Квантовые измерения : учебное пособие / А. В. Белинский. — 4-е изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2020. — 185 с. — ISBN 978-5-00101-691-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/135495">https://e.lanbook.com/book/135495</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Владимиров Г. Г. Физическая электроника. Эмиссия и взаимодействие частиц с твердым телом [Электронный ресурс]: / Владимир Г.Г. - Москва: Лань, 2013 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=38838">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=38838</a>
Владимиров, Ю. С. Основания физики : учебное пособие / Ю. С. Владимир. — 4-е изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2020. — 458 с. — ISBN 978-5-00101-754-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/151569">https://e.lanbook.com/book/151569</a> (дата обращения: 19.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Грабовский Р.И. Курс физики [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Р.И. Грабовский - Москва: Лань, 2012 - 608 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=3178">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=3178</a>
Дубнищев Ю. Н. Колебания и волны [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки "Приборостроение", "Оптотехника", "Фотоника и оптоинформатика" и специальностям "Лазерная техника и лазерные технологии", "Оптоэлектронные приборы и системы"] / Ю. Н. Дубнищев - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011 - 384 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=683">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=683</a>
Зайдель А. Н. Ошибки измерений физических величин [Электронный ресурс]: [учебное пособие студентам университетов и высших технических учебных заведений] / А. Н. Зайдель - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009 - 112 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=146">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=146</a>
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 978-5-8114-4102-0. — 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: 29.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
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 1 : Механика. Молекулярная физика. Колебания и волны — 2019. — 340 с. — ISBN 978-5-8114-4101-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115200">https://e.lanbook.com/book/115200</a> (дата обращения: 29.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
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 // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115202">https://e.lanbook.com/book/115202</a> (дата обращения: 29.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Ивлиев А. Д. Физика [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по естественнонаучным, техническим и педагогическим направлениям и специальностям ] / А. Д. Ивлиев - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009 - 672 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=163">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=163</a>
Игнатов, А. Н. Оптоэлектроника и нанопотоника : учебное пособие / А. Н. Игнатов. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 596 с. — ISBN 978-5-8114-5149-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/133479">https://e.lanbook.com/book/133479</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Иродов, И. Е. Задачи по общей физике : учебное пособие для вузов / И. Е. Иродов. — 18-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 420 с. — ISBN 978-5-8114-6779-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/152437">https://e.lanbook.com/book/152437</a> (дата обращения: 19.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Иродов, И.Е. Квантовая физика. Основные законы : учебное пособие / И.Е. Иродов. — 7-е изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2017. — 261 с. — ISBN 978-5-00101-492-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/94103">https://e.lanbook.com/book/94103</a> (дата обращения: 29.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Иродов, И.Е. Механика. Основные законы : учебное пособие / И.Е. Иродов. — 13-е изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2017. — 312 с. — ISBN 978-5-00101-495-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/94115">https://e.lanbook.com/book/94115</a> (дата обращения: 29.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Иродов, И. Е. Волновые процессы. Основные законы : учебное пособие / И. Е. Иродов. — 8-е изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2020. — 266 с. — ISBN 978-5-00101-673-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/135487">https://e.lanbook.com/book/135487</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Ишмуратов Т. А. Геометрическая, волновая и квантовая оптика [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 13.03.02 "Электротехника и электроника", 15.03.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", 13.03.03 "Энергетическое машиностроение"]: практикум / Т. А.



Ишмуратов, В. С. Осипов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2018 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Ishmuratov_T_A_Geom_voln_i_kvant_optik_2018.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Ishmuratov_T_A_Geom_voln_i_kvant_optik_2018.pdf</a>
Ищенко, Е. Ф. Поляризация оптика : учебное пособие / Е. Ф. Ищенко, А. Л. Соколов. — 3-е. — Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2019. — 576 с. — ISBN 978-5-9221-1838-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/126721">https://e.lanbook.com/book/126721</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Калашников Н. П. Физика. Интернет-тестирование базовых знаний [Электронный ресурс]: [учебное пособие для подготовки студентов вузов к Федеральному интернет-тестированию по физике] / Н. П. Калашников, Н. М. Кожевников - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009 - 160 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=172">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=172</a>
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: <a href="https://e.lanbook.com/book/130574">https://e.lanbook.com/book/130574</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Калитеевский Н. И. Волновая оптика [Электронный ресурс]: [учебное пособие по физике для студентов вузов, обучающихся по направлениям 510000 «Естественные науки и математика», 540000 «Педагогические науки», 550000 «Технические науки»] / Н. И. Калитеевский - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2008 - 480 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=173">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=173</a>
Кикоин А. К. Молекулярная физика [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по физическим, техническим и педагогическим направлениям и специальностям] / А. К. Кикоин, И. К. Кикоин - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2008 - 480 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=185">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=185</a>
Кудрявцев А. А. Физика тлеющего разряда [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки "Техническая физика" ] / А. А. Кудрявцев, А. С. Смирнов, Л. Д. Цендин - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2010 - 512 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=552">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=552</a>
Кузнецов С. И. Краткий курс физики : учебное пособие [Электронный ресурс]: / Кузнецов С.И. - Москва: ТПУ (Томский Политехнический Университет), 2011 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=10270">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=10270</a>
Кузнецов С. И. Физика [Электронный ресурс]: / С. И. Кузнецов, Э. В. Поздеева, Э. Б. Шошин; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ), Институт дистанционного образования (ИДО) - Москва: ТПУ (Томский Политехнический Университет), 2011 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=10286">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=10286</a>
Курс физики [Электронный ресурс]: В 2-х т.: [учебник для студентов ВУЗов, обучающихся по техническим специальностям и направлениям] / В. В. Арсентьев [и др.]; под ред. В. Н. Лозовского - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009-Т. 2: Т. 2 [Электронный ресурс] - 608 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=239">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=239</a>
Курс физики [Электронный ресурс]: В 2-х т.: учебник для студентов технических специальностей / В. В. Арсентьев [и др.]; под ред. В. Н. Лозовского - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009-Т. 1: Т. 1 [Электронный ресурс] - 576 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=236">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=236</a>
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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Lazarev_Fizich_izmer_i_ikh_obrab_2015.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Lazarev_Fizich_izmer_i_ikh_obrab_2015.pdf</a>
Лебедько, Е. Г. Системы импульсной оптической локации : учебное пособие / Е. Г. Лебедько. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1588-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168645">https://e.lanbook.com/book/168645</a> (дата обращения: 19.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Миронова Г. А. Молекулярная физика и термодинамика в вопросах и задачах [Электронный ресурс] [Электронный ресурс]: / Г. А. Миронова, Н. Н. Брандт, А. М. Салецкий - Москва: Лань, 2012 - 480 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=3718">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=3718</a>
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. — <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>
Мухин К. Н. Экспериментальная ядерная физика [Электронный ресурс]: В 3-х т.: [учебник для студентов

инженерно-физических и физико-технических высших учебных заведений, университетов] / К. Н. Мухин - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009-Т. 1: Физика атомного ядра [Электронный ресурс] - 384 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=277">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=277</a>
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: 19.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
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: 19.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Паршаков А. Н. Введение в квантовую физику [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по техническим направлениям подготовки и специальностям] / А. Н. Паршаков - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2010 - 352 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=297">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=297</a>
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>
Рогачев, Н. М. Курс физики : учебное пособие / Н. М. Рогачев. — 3-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 460 с. — ISBN 978-5-8114-4076-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/129235">https://e.lanbook.com/book/129235</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Рожанский В. А. Теория плазмы [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки магистров «Техническая физика»] / В. А. Рожанский - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2012 - 320 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=2769">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=2769</a>
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: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
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.
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: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Савельев, И. В. Сборник вопросов и задач по общей физике : учебное пособие / И. В. Савельев. — 9-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 292 с. — ISBN 978-5-8114-4714-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125441">https://e.lanbook.com/book/125441</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Стафеев, С. К. Основы оптики : учебное пособие / С. К. Стафеев, К. К. Боярский, Г. Л. Башнина. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 336 с. — ISBN 978-5-8114-1495-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/169379">https://e.lanbook.com/book/169379</a> (дата обращения: 19.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Сытин, В. Г. Молекулярная физика в жизни, технике и природе : учебное пособие / В. Г. Сытин. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 624 с. — ISBN 978-5-8114-1890-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168946">https://e.lanbook.com/book/168946</a> (дата обращения: 19.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
ТОКАМАК: начальная стадия разряда : учебное пособие / В. А. Беляков, А. А. Кавин, С. А. Лепихов, А. Б. Минеев. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 176 с. — ISBN 978-5-8114-1711-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168671">https://e.lanbook.com/book/168671</a> (дата обращения: 19.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
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: <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>
Тюрин Ю. И. Физика. Квантовая физика [Электронный ресурс]: учебник / Ю. И. Тюрин, И. П. Чернов, Ю. Ю. Крючков; Томский политехнический университет (ТПУ) - Москва: ТПУ (Томский Политехнический Университет), 2009 - 320 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=10282">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=10282</a>
Уздин, В. М. Математическое моделирование метод анализа размерности : учебно-методическое пособие / В. М. Уздин. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2019. — 28 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/136556">https://e.lanbook.com/book/136556</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Уфимцев, П. Я. Основы физической теории дифракции / П. Я. Уфимцев ; перевод с английского П. Я. Уфимцева. — 4-е изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2020. — 353 с. — ISBN 978-5-00101-762-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/135518">https://e.lanbook.com/book/135518</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Фальковский О. И. Техническая электродинамика [Электронный ресурс]: [учебник для студентов технических и физических специальностей вузов] / О. И. Фальковский - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009 - 432 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=403">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=403</a>
Физика сегнетоэлектриков: современный взгляд : учебное пособие / под редакцией К. М. Рабе [и др.] ; перевод с английского Б. А. Струкова, А. И. Лебедева. — 4-е изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2020. — 443 с. — ISBN 978-5-00101-827-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/151471">https://e.lanbook.com/book/151471</a> (дата обращения: 19.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Фриш С. Э. . Курс общей физики [Электронный ресурс]: учебник для студентов технических вузов и университетов: В 3-х т. / С. Э. Фриш, А. В. Тиморева - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2008- Т. 1: Физические основы механики; Молекулярная физика; Колебания и волны [Электронный ресурс] - 480 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=416">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=416</a>
Фриш С. Э. Курс общей физики [Электронный ресурс]: учебник: В 3-х т. / С. Э. Фриш, А. В. Тиморева - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2008- Т. 2: Электрические и электромагнитные явления [Электронный ресурс] - 528 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=418">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=418</a>
Фриш С. Э. Курс общей физики [Электронный ресурс]: учебник: В 3-х т. / С. Э. Фриш, А. В. Тиморева - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009- Т. 3: Оптика; Атомная физика [Электронный ресурс] - 656 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=419">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=419</a>
Хайкин С. Э. Физические основы механики [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов физико-математических факультетов университетов, а также инженерно-физических и физико-технических факультетов вузов] / С. Э. Хайкин - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2008 - 768 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=420">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=420</a>
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: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Khatmullina_M_T_Vyshsh_matem_dlyaresh_zad_po_kurs_obshch_fiz_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Khatmullina_M_T_Vyshsh_matem_dlyaresh_zad_po_kurs_obshch_fiz_2019.pdf</a>
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: <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>
Чернов И. П. Физический практикум: учебное пособие для технических университетов. Часть 1. Механика. Молекулярная физика. Термодинамика [Электронный ресурс] / Чернов И.П., Ларионов В.В., Веретельник В.И., Тюрин Ю.И. - Москва: ТПУ (Томский Политехнический Университет), 2012 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=10290">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=10290</a>
Шалимова К. В. Физика полупроводников [Электронный ресурс]: [учебник для студентов физических и технических специальностей вузов] / К. В. Шалимова - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2010 - 384 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=648">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=648</a>
Шпольский Э. В. Атомная физика [Электронный ресурс]: [учебник для студентов высших учебных заведений, аспирантов и всех, интересующихся современной физикой]: В 2-х т. / Э. В. Шпольский - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2010- Т. 2: Основы квантовой механики и строение электронной оболочки атома [Электронный ресурс] - 448 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=443">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=443</a>
Шпольский Э. В. Атомная физика [Электронный ресурс]: учебник для студентов высших учебных заведений, аспирантов и всех, интересующихся современной физикой : В 2-х т. / Э. В. Шпольский - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2010-Т. 1: Введение в атомную физику [Электронный ресурс] - 560 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=442">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=442</a>
Экспериментальная ядерная физика [Электронный ресурс]: учебник : в 3 т. - : Б.и., Т. 2: Мухин К. Н. Физика



ядерных реакций [Электронный ресурс] - 326 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=279">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=279</a>
Экспериментальная ядерная физика: учебник : в 3 т. - : Б.и., Т. 3: Мухин К. Н. Физика элементарных частиц [Электронный ресурс] - 432 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=280">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=280</a>
<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>
Логвиненко, О.В. Физика + eПриложение : учебник / Логвиненко О.В. — Москва : КноРус, 2019. — 341 с. — ISBN 978-5-406-06464-1. — URL: <a href="https://book.ru/book/929950">https://book.ru/book/929950</a> (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: <a href="https://book.ru/book/936320">https://book.ru/book/936320</a> (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: <a href="https://book.ru/book/932796">https://book.ru/book/932796</a> (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: <a href="https://book.ru/book/932558">https://book.ru/book/932558</a> (дата обращения: 02.04.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Физические основы получения информации</b>
Токарев В. П. Энергетические преобразователи физических величин [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 12.03.01 «Приборостроение», специалистов 24.05.06 «Системы управления летательными аппаратами»] / В. П. Токарев, Е. Ф. Нурлыгаянова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2017 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Tokarev_Energet_preobraz_fiz_vel_2017.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Tokarev_Energet_preobraz_fiz_vel_2017.pdf</a>
<b>Дисциплина: Физическая культура и спорт. Элективные курсы по физической культуре</b>
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: <a href="https://e.lanbook.com/book/109527">https://e.lanbook.com/book/109527</a> (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Ерофеева О. И. Индивидуальные занятия со студентами специального медицинского отделения [Электронный ресурс]: [учебно-методическое пособие для студ. всех форм обучения, обуч.по всем напр. и специальностям] / О. И. Ерофеева, Л. Н. Михайлова - Уфа : УГАТУ, 2013 : <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Erofeeva_Individual_zanyatiya_so_studentami_spets_med_otdel_2013.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Erofeeva_Individual_zanyatiya_so_studentami_spets_med_otdel_2013.pdf</a>
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>
Максимов Г. М. Педагогика французского спорта "Сават" [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению 49.00.00 Физическая культура и спорт / Г. М. Максимов, Г. И. Мокеев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2019 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Maksimov_G_M_Ped_frants_boks_Savat_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Maksimov_G_M_Ped_frants_boks_Savat_2019.pdf</a>
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: <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>
Физическая культура и спорт [Электронный ресурс] : [учебное пособие] / Г. И. Мокеев, Е. Г. Мокеева, И. Д. Тушиев, Г. М. Максимов ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: ) .— 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 .— ISBN .— < 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>
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>

## Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

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/936691> (дата обращения: 30.03.2021). — Текст : электронный.

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.

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.

## Дисциплина: Основы автоматического управления

Есаков, В.А. Основы теории автоматического управления : учебное пособие / В.А. Есаков, В.Г. Дудко. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2013. — 64 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/104602> (дата обращения: 29.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Петунин В. И. Анализ и синтез систем автоматического управления [Электронный ресурс]: [методические рекомендации к выполнению расчетно-графической работы по дисциплинам "Основы автоматического управления" и "Основы теории управления"] / В. И. Петунин, И. В. Мирская; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра информационно-измерительной техники - Уфа: УГАТУ, 2019 [http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Petunin\\_V\\_I\\_Anal\\_i\\_sint\\_sist\\_avtom\\_uprav\\_2019.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Petunin_V_I_Anal_i_sint_sist_avtom_uprav_2019.pdf)

Петунин, В. И. Нелинейные системы автоматического управления [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 12.03.01 "Приборостроение" и по специальности 24.05.06 "Системы управления летательными аппаратами"] / В. И. Петунин, И. В. Мирская; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 3,79 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/Petunin\\_V\\_I\\_Nel\\_sist\\_avt\\_uprav\\_2019.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Petunin_V_I_Nel_sist_avt_uprav_2019.pdf)

Суханов, В.А. Автоматическое и автоматизированное управление на основе программно-технического комплекса КОНТАР : методические указания / В.А. Суханов. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2016. — 46 с. — ISBN 978-5-7038-4371-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/103557> (дата обращения: 29.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## Дисциплина: Электротехническое и конструкционное материаловедение

Дудкин, А. Н. Электротехническое материаловедение : учебное пособие / А. Н. Дудкин, В. С. Ким. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 200 с. — ISBN 978-5-8114-5296-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/139259> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

Колтунов, И.И. Материаловедение : учебник / Колтунов И.И., Кузнецов В.А., Черепяхин А.А. — Москва : КноРус, 2018. — 237 с. — ISBN 978-5-406-05998-2. — URL: <https://book.ru/book/922706> (дата обращения: 19.04.2021). — Текст : электронный.

Овчинников, В.В. Материаловедение: для авторемонтных специальностей : учебник / Овчинников В.В., Гуреева М.А. — Москва : КноРус, 2019. — 230 с. — ISBN 978-5-406-01650-3. — URL: <https://book.ru/book/936735> (дата обращения: 19.04.2021). — Текст : электронный.

Черепяхин, А.А. Материаловедение : учебник / Черепяхин А.А., Колтунов И.И., Кузнецов В.А. — Москва : КноРус, 2021. — 237 с. — ISBN 978-5-406-08287-4. — URL: <https://book.ru/book/940102> (дата обращения: 19.04.2021). — Текст : электронный.

## Дисциплина: Электроника измерительных устройств

Дашкова, А.К. Основы радионинженерной деятельности : учебное пособие / А.К. Дашкова, Ф.В. Зандер, А.В. Козлов. — Красноярск : СФУ, 2018. — 104 с. — ISBN 978-5-7638-3762-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/117773> (дата обращения: 29.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Данилин, А. А. Измерения в радиоэлектронике : учебное пособие / А. А. Данилин, Н. С. Лавренко. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 408 с. — ISBN 978-5-8114-2238-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167327> (дата обращения: 19.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## Дисциплина: **Компьютерные технологии в информационно-измерительной технике**

Сысоев, С.К. Технология машиностроения. Проектирование технологических процессов : учебное пособие / С.К. Сысоев, А.С. Сысоев, В.А. Левко. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-1140-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/71767> (дата обращения: 29.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Егошина, И.Л. Методология научных исследований : учебное пособие / И.Л. Егошина. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2018. — 148 с. — ISBN 978-5-8158-2005-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/111702> (дата обращения: 29.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Бурбаева Н. В. Сборник задач по полупроводниковой электронике [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Н. В. Бурбаева, Т. С. Днепровская - Москва: Физматлит, 2006 - 167 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=2126](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=2126)

Муханин Л. Г. Схемотехника измерительных устройств [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки 200100 — Приборостроение и специальности 200101 — Приборостроение] / Л. Г. Муханин - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009 - 288 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=275](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=275)

## Дисциплина: **Основы авиационной техники**

Сироткин, О.С. Проектирование, расчет и технология соединений авиационной техники : учебное пособие / О.С. Сироткин, В.И. Гришин, В.Б. Литвинов. — Москва : Машиностроение, 2006. — 331 с. — ISBN 5-217-03352-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/779> (дата обращения: 29.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Мышкин, Л.В. Прогнозирование развития авиационной техники : учебное пособие / Л.В. Мышкин. — Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2008. — 326 с. — ISBN 978-5-9221-0997-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/50292> (дата обращения: 29.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Федюнин, П.А. Способы радиоволнового контроля параметров защитных покрытий авиационной техники : монография / П.А. Федюнин, А.И. Казьмин ; под редакцией П.А. Федюнина. — Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2012. — 181 с. — ISBN 978-5-9221-1414-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/48296> (дата обращения: 29.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## 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»	<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/UCwu38LTudf6Jr2LEW0au7zO?reload=9">https://www.youtube.com/channel/UCwu38LTudf6Jr2LEW0au7zO?reload=9</a>
Электронно-библиотечная система BOOK.RU	<a href="https://www.book.ru/">https://www.book.ru/</a>		<a href="https://www.book.ru/static/help">https://www.book.ru/static/help</a>
Электронно-библиотечная система УГАТУ	<a href="http://e-library.uga-tu.ru/">http://e-library.uga-tu.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>