

## Электронные издания

для информационного обеспечения учебного процесса студентов **2-го курса**

09.03.02 «Информационные системы и технологии (бакалавр)»

<b>Дисциплина: Архитектура информационных систем</b>
<p>Архитектура КИС. Виртуальная платформа. Развертывание (инсталляция) PLM-системы [Электронный ресурс]: лабораторный практикум по дисциплине "Корпоративные информационные системы" / А. Ю. Сапожников, А. А. Кузнецов, А. И. Абдулнагимов [и др.]. — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,00 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/Sapozhnikov_A_Yu_Arkh_KIS_virt_platf_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Sapozhnikov_A_Yu_Arkh_KIS_virt_platf_2019.pdf</a></p>
<p>Зубкова, Т. М. Технология разработки программного обеспечения : учебное пособие / Т. М. Зубкова. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 324 с. — ISBN 978-5-8114-3842-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/122176">https://e.lanbook.com/book/122176</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Качала, В.В. Основы теории систем и системного анализа : учебное пособие / В.В. Качала. — 2-е изд., испр. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2016. — 210 с. — ISBN 978-5-9912-0249-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/111061">https://e.lanbook.com/book/111061</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Кладов, В. Е. Сканер безопасности информационных систем "Сканер-ВС" [Электронный ресурс]: методические рекомендации / В. Е. Кладов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра вычислительной техники и защиты информации. — Электронные текстовые данные (1 файл: 3,59 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — (Кафедра вычислительной техники и защиты информации). — 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/Kladov_V_Ye_Skan_bez_infor_sist_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kladov_V_Ye_Skan_bez_infor_sist_2019.pdf</a></p>
<p>Кузьмич, Р.И. Вычислительные системы, сети и телекоммуникации : учебное пособие / Р.И. Кузьмич, А.Н. Пупков, Л.Н. Корпачева. — Красноярск : СФУ, 2018. — 120 с. — ISBN 978-5-7638-3943-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/117794">https://e.lanbook.com/book/117794</a> (дата обращения: 11.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Основы теории систем и системного анализа [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров, магистров] / Б. Г. Ильясов, И. Б. Герасимова, Е. А. Макарова, Н. В. Хасанова, Л. Р. Черняховская; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ); под ред. Б. Г. Ильясова. — 2-е изд., доп. — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,17 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2017. — ISBN 978-5-4221-1069-8. — 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/Osn_teor_sist_i_sistem_analiza_uch_pos_2018.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Osn_teor_sist_i_sistem_analiza_uch_pos_2018.pdf</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.</p>
<p>Степанова, Е. А. Моделирование бизнес-процессов для автоматизированных информационных систем [Электронный ресурс]: расчетно-графическая работа / Е. А. Степанова, Т. К. Гиндуллина, М. С. Демченко; ГОУ ВПО УГАТУ; Бюро образовательных технологий (программирование и компьютерный дизайн). — Учебное электронное издание. — Электрон. текстов. и граф. данные (1 файл: 1,53 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2011. — Заглав. с титул. экрана. — Доступ по сети УГАТУ (чтение). — Adobe Reader. — URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Model_biz_prots_dlya_avtomat_inf_sis_RGR_Stepanova_2011.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Model_biz_prots_dlya_avtomat_inf_sis_RGR_Stepanova_2011.pdf</a></p>
<b>Дисциплина: Иностранный язык; Иностранный язык в профессиональной деятельности</b>
<p>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>.</p>
<p>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></p>
<p>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: 21.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Ахметшина, А. Х. Practical course of English grammar [Электронный ресурс] : учебное пособие : в 2 частях /</p>

<p>А. Х. Ахметшина, И. В. Богословская ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Уфа : УГАТУ, 2018- .— ISBN 978-5-4221-1203-6.</p> <p>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 .— &lt;URL: <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></p>
<p>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.</p>
<p>Бикулова, Г. Р. Немецкий язык в математике [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров и магистров 010400 «Прикладная математика и информатика» 010500 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем»] / Г. Р. Бикулова ; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,01 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 978-5-4221-0644-8 .— URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Bikulova_Nem_yaz_v_matem_2015.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Bikulova_Nem_yaz_v_matem_2015.pdf</a></p>
<p>Бикулова, Г. Р. Немецкий форум: компьютерные технологии [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров и магистров] / Г. Р. Бикулова ; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,77 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 978-5-4221-0850-3 .— &lt;URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Bukulova_Nemetskiy_forum_komp_tekhnol_2016.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Bukulova_Nemetskiy_forum_komp_tekhnol_2016.pdf</a>&gt;.</p>
<p>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) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 3,50 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 978-5-4221-1102-2 URL:<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></p>
<p>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 .— &lt;URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Bikulova_Nemetskiy_forum_chno_gde_kogda_2017.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Bikulova_Nemetskiy_forum_chno_gde_kogda_2017.pdf</a></p>
<p>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. Волошенко ; 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 &lt;URL:<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></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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Garipova_English_Grammar_Practice_2012.pdf">http://e-library.ufa-rb.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 .— ISBN 978-5-4221-1050-6 .— &lt;URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Daminova_Person_und_Lebenslauf_2017.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Daminova_Person_und_Lebenslauf_2017.pdf</a></p>

<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Daminova_R_A_Nem_yazyk_Person_und_Lebenslauf_uch_pos_2017.pdf">rb.ru/dl/lib_net_r/Daminova_R_A_Nem_yazyk_Person_und_Lebenslauf_uch_pos_2017.pdf</a>
Даминова Р. А. Немецкий язык: биотехнические и инфокоммуникационные технологии [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студ., обуч. по напр. подготовки бакалавров 201000 «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> >.
Ефименко, Н. В. Англоязычные страны : лингвокультурологический формат [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех направлений и специальностей] / Н. В. Ефименко ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,87 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0995-1 .— <URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Efimenko_Angloyazychn_stran_lingvokult_2017.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Efimenko_Angloyazychn_stran_lingvokult_2017.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 наноэлектроника», 12.03.04 «Биотехнические системы и технологии», 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника»] / М. В. Ефимова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,30 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2018 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-1147-3 .— <URL: <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 // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/114380">https://e.lanbook.com/book/114380</a> (дата обращения: 21.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Кошеварова, И. Б. Иностраный язык профессионального общения (английский язык) : учебное пособие / И. Б. Кошеварова, Е. Н. Мирошниченко, Е. А. Молодых. — Воронеж : ВГУИТ, 2018. — 139 с. — ISBN 978-5-00032-323-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/106909">https://e.lanbook.com/book/106909</a> (дата обращения: 21.08.2020). — 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 .— Учебное электронное издание .— Электронные текстовые данные (1 файл: 471 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2010 .— Заглав. с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— <URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Prak_po_nem_yaz_Iskus_intel_i_intel_sis_lyskova_2010.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Prak_po_nem_yaz_Iskus_intel_i_intel_sis_lyskova_2010.pdf</a> >.
Молодых, Е. А. Иностраный язык (английский) : учебное пособие / Е. А. Молодых, С. В. Павлова. — Воронеж : ВГУИТ, 2019. — 111 с. — ISBN 978-5-00032-441-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/143262">https://e.lanbook.com/book/143262</a> (дата обращения: 21.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
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>
Сайфутдинова, А. М. Французский для начинающих [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки (бакалавров) магистров, всех специальностей] / А. М. Сайфутдинова ; УГАТУ .— Электронные текстовые данные (1 файл: 6789 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2013 .— 187 с. — Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— <URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Sayfutdinova_Frantsuzskiy_yazyk_dlya_nach_2013.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Sayfutdinova_Frantsuzskiy_yazyk_dlya_nach_2013.pdf</a>
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.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Smoldyрева_T_V_Nem_prof_megatr_sovr_tekhn_uch_pos_2018.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Smoldyрева_T_V_Nem_prof_megatr_sovr_tekhn_uch_pos_2018.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) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,74 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2018 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-1206-7 .— <URL:  
[http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Smoldyрева\\_T\\_V\\_Nem\\_yaz\\_start\\_v\\_prof\\_2018.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Smoldyрева_T_V_Nem_yaz_start_v_prof_2018.pdf)

Хрячкова, Л. А. Иностраный язык профессионального общения (Немецкий язык) : учебное пособие / Л. А. Хрячкова, М. В. Попова, С. В. Полозова. — Воронеж : ВГУИТ, 2018. — 119 с. — ISBN 978-5-00032-364-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/117808> (дата обращения: 21.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

Брель, Н.М. Английский язык. Базовый курс : учебник / Брель Н.М., Пославская Н.А. — Москва : КноРус, 2021. — 272 с. — ISBN 978-5-406-07953-9. — URL: <https://book.ru/book/938467> (дата обращения: 29.03.2021). — Текст : электронный.

Голубев, А.П. Английский язык для всех специальностей + еПриложение : учебник / Голубев А.П., Балюк Н.В., Смирнова И.Б. — Москва : КноРус, 2021. — 385 с. — ISBN 978-5-406-08132-7. — URL: <https://book.ru/book/939214> (дата обращения: 29.03.2021). — Текст : электронный.

Радовель, В.А. Английский язык в сфере информационных технологий : учебно-практическое пособие / Радовель В.А. — Москва : КноРус, 2021. — 232 с. — ISBN 978-5-406-02150-7. — URL: <https://book.ru/book/936082> (дата обращения: 29.03.2021). — Текст : электронный.

### Дисциплина: Прикладная информатика

Гарифуллина, Н. А. Методические рекомендации к выполнению расчетно-графической работы по дисциплине "Информатика" / Н. А. Гарифуллина, Е. А. Хамзина; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра информатики. — Электронные текстовые данные (1 файл: 778 КБ). — Уфа: УГАТУ, 2020. — 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/Garifullina\\_N\\_A\\_Met\\_rek\\_k\\_vyp\\_rasch\\_graf\\_rab\\_2020.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Garifullina_N_A_Met_rek_k_vyp_rasch_graf_rab_2020.pdf)

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: <https://e.lanbook.com/book/140730> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Копченова, Н. В. Вычислительная математика в примерах и задачах : учебное пособие / Н. В. Копченова, И. А. Марон. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-0801-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167466> (дата обращения: 16.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Левков, А. А. Современные методы построения баз данных [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной формы обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 230700 «Прикладная информатика» (профиль «Прикладная информатика в информационной сфере»), спец. 220402] / А. А. Левков, В. А. Масленников ; ГОУ ВПО УГАТУ .— Электронные текстовые данные (1 файл: 11,4 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2012 .— 193 с. — Заглав. с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0369-0 .— <URL:[http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Levков\\_Sovrem\\_metody\\_postroeniya\\_baz\\_dannykh\\_2012.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Levков_Sovrem_metody_postroeniya_baz_dannykh_2012.pdf)>.

### Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

Ляхович, В.Ф. Основы информатики : учебник / Ляхович В.Ф., Молодцов В.А., Рыжикова Н.Б. — Москва : КноРус, 2021. — 347 с. — ISBN 978-5-406-08260-7. — URL: <https://book.ru/book/939291> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.

Прохорский, Г.В. Информатика : учебное пособие / Прохорский Г.В. — Москва : КноРус, 2021. — 240 с. — ISBN 978-5-406-08375-8. — URL: <https://book.ru/book/939872> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.

Филимонова, Е.В. Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / Филимонова Е.В. — Москва : Юстиция, 2021. — 213 с. — ISBN 978-5-406-08194-5. — URL: <https://book.ru/book/939367> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.

Угринович, Н.Д. Информатика : учебник / Угринович Н.Д. — Москва : КноРус, 2021. — 377 с. — ISBN 978-5-406-08167-9. — URL: <https://book.ru/book/939221> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.

### Дисциплина: Технологии программирования

Агзамов, Р. Д. Лабораторный практикум по дисциплине "Контроль и автоматизация высокоэффективных методов обработки" / Р. Д. Агзамов, Р. К. Вафин, И. И. Ягафаров; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра технологии машиностроения. — Электронные текстовые данные

(1 файл: 4,67 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2020. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Agzamov_R_D_Lab_prak_po_disc_Kontr_i_avt_vys_met_obr_2020.pdf">URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Agzamov_R_D_Lab_prak_po_disc_Kontr_i_avt_vys_met_obr_2020.pdf</a>
Диков, А. В. Клиентские технологии веб-программирования: JavaScript и DOM : учебное пособие / А. В. Диков. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 124 с. — ISBN 978-5-8114-4074-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/126934">https://e.lanbook.com/book/126934</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Ефремова, О. А. Технология программирования [Электронный ресурс] : комплект заданий в тестовой форме / О. А. Ефремова, С. В. Плеханов ; ГОУ ВПО УГАТУ .— Учебное электронное издание .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,32 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2010 .— Заглав. с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— <URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Komplekt_zadaniy_v_test_forme_Tekhnol_proek_Efremova_2010.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Komplekt_zadaniy_v_test_forme_Tekhnol_proek_Efremova_2010.pdf</a> >.
Ефремова, О. А. Разработка программного обеспечения [Электронный ресурс]: [лабораторный практикум по дисциплине "Технологии программирования"] / О. А. Ефремова, С. Ю. Макарова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра геоинформационных систем. — Электронные текстовые данные (1 файл: 620 КБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — (Кафедра геоинформационных систем). — 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/Yefremova_O_A_Razr_progr_obespech_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Yefremova_O_A_Razr_progr_obespech_2019.pdf</a> >
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: 16.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Кузнецов, А.А. Технология объектно ориентированного программирования : учебное пособие / А.А. Кузнецов, М.Ю. Михеев. — Пенза : ПензГТУ, 2011. — 70 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/62736">https://e.lanbook.com/book/62736</a> (дата обращения: 12.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Мукасева, В. И. Специфицирование и тестирование программ [Электронный ресурс] : [учебно- методическое пособие] / В. И. Мукасева, Д. В. Блинова, Р. В. Насыров ; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,17 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2013 .— Заглав. 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/Spetsifitsirovanie_i_testirovanie_program_Mukaseeva_2013.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Spetsifitsirovanie_i_testirovanie_program_Mukaseeva_2013.pdf</a> >.
Практическое руководство по реализации программных проектов [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 09.03.01 "Информатика и вычислительная техника"] / В. Е. Гвоздев [и др.] ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,51 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2015 .— Авт. указаны на обороте тит. л. — Заглавие с титул. экрана .— Электронная версия печатной публикации .— Библиогр.: с. 186-189 (52 назв.) .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Системные требования: Adobe Reader .— ISBN 978- 5-4221-0687-5 .— <URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gvozdev_Prakticheskoe_rukovodstvo_po_realizacii_programnyh_proektov_2015.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gvozdev_Prakticheskoe_rukovodstvo_po_realizacii_programnyh_proektov_2015.pdf</a> >.
Ступина, А.А. Технология надежностного программирования задач автоматизации управления в технических системах : монография / А.А. Ступина, С.Н. Ежеманская. — Красноярск : СФУ, 2011. — 164 с. — ISBN 978-5-7638-2354-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/6057">https://e.lanbook.com/book/6057</a> (дата обращения: 10.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>
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: 15.04.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Управление данными</b>
Волк, В. К. Базы данных. Проектирование, программирование, управление и администрирование : учебник / В. К. Волк. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 244 с. — ISBN 978-5-8114-4189-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/126933">https://e.lanbook.com/book/126933</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Огородов, В. А. Управление данными об изделии [Электронный ресурс] : [практикум для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств»] / В. А. Огородов, Е. В. Огородова ; Уфимский государственный

<p>авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 3,45 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титульного экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0968-5 .— &lt;URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Ogorodov_Upravl_dann_izd_2017.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Ogorodov_Upravl_dann_izd_2017.pdf</a>&gt;.</p>
<p>Управление данными в технических системах : учебное пособие / С.А. Темербаев, В.П. Довгун, И.Г. Важенина [и др.] .— Красноярск : СФУ, 2018. — 192 с. — ISBN 978-5-7638-3835-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/117790">https://e.lanbook.com/book/117790</a> (дата обращения: 11.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Цехановский, В. В. Управление данными : учебник / В. В. Цехановский, В. Д. Чертовской. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 432 с. — ISBN 978-5-8114-1853-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168835">https://e.lanbook.com/book/168835</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b></p>
<p>Кумскова, И.А. Базы данных : учебник / Кумскова И.А. — Москва : КноРус, 2021. — 400 с. — ISBN 978-5-406-08303-1. — URL: <a href="https://book.ru/book/940108">https://book.ru/book/940108</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Чулюков, В.А. Проектирование баз данных. Практический курс : учебное пособие / Чулюков В.А., Астахова И.Ф., Башарина С.О., Сидорова О.А. — Москва : Русайнс, 2020. — 163 с. — ISBN 978-5-4365-5748-9. — URL: <a href="https://book.ru/book/938011">https://book.ru/book/938011</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p><b>Дисциплина: Культурология</b></p>
<p>Багновская, Н.М. Культурология : учебник / Н.М. Багновская. — 3-е изд. — Москва : Дашков и К, 2017. — 420 с. — ISBN 978-5-394-00963-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93536">https://e.lanbook.com/book/93536</a> (дата обращения: 20.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Горохов, В. Ф. Основы культурологии : учебное пособие / В. Ф. Горохов. — Москва : НИЯУ МИФИ, 2015. — 472 с. — ISBN 978-5-7262-2133-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/119478">https://e.lanbook.com/book/119478</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Королева-Конопляная, Г.И. Культурология : хрестоматия / Г.И. Королева-Конопляная ; составитель Королева-Конопляная Г.И.. — 2-е изд. — Москва : Дашков и К, 2019. — 1080 с. — ISBN 978-5-394-03341-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/119262">https://e.lanbook.com/book/119262</a> (дата обращения: 20.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Культурология. История мировой культуры и религии : учебное пособие / К. В. Фадеев, С. В. Андрюкова, Л. Д. Волкова [и др.] ; под редакцией К. В. Фадеева. — Томск : ТГАСУ, 2016. — 480 с. — ISBN 978-5-93057-742-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/139031">https://e.lanbook.com/book/139031</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Феклина, О. Б. Религии мира и развитие культуры [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студ. всех форм обучения, обуч. по всем направлениям и специальностям] / О. Б. Феклина ; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,07 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2013 .— 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 .— &lt;URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Feklina_Religii_mira_i_razvitie_kultury_2013.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Feklina_Religii_mira_i_razvitie_kultury_2013.pdf</a>&gt;.</p>
<p><b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b></p>
<p>Гуревич, П.С. Культурология : учебник / Гуревич П.С. — Москва : КноРус, 2017. — 448 с. — ISBN 978-5-406-05797-1. — URL: <a href="https://book.ru/book/922702">https://book.ru/book/922702</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p><b>Дисциплина: Технические средства информационных систем</b></p>
<p>Вейцман, В.М. Проектирование информационных систем : учебное пособие / В.М. Вейцман. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 316 с. — ISBN 978-5-8114-3713-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/122172">https://e.lanbook.com/book/122172</a> (дата обращения: 11.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Гвоздева, Т. В. Проектирование информационных систем. Стандартизация : учебное пособие для вузов / Т. В. Гвоздева, Б. А. Баллод. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 252 с. — ISBN 978-5-8114-7963-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/169810">https://e.lanbook.com/book/169810</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</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 :</p>

<p>электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/114686">https://e.lanbook.com/book/114686</a> (дата обращения: 11.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Кудрявцева, Р. Т. Оценка информационных рисков с использованием пакета FCMBUILDER: лабораторный практикум по дисциплинам "Основы информационной безопасности", "Теория информационной безопасности и методология защиты информации" / Р. Т. Кудрявцева; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра вычислительной техники и защиты информации. — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,45 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2020. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kudryavceva_R_T_Oc_inform_risk_s_izpolz_pak_2020.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kudryavceva_R_T_Oc_inform_risk_s_izpolz_pak_2020.pdf</a></p>
<p>Кузьмич, Р.И. Вычислительные системы, сети и телекоммуникации : учебное пособие / Р.И. Кузьмич, А.Н. Пупков, Л.Н. Корпачева. — Красноярск : СФУ, 2018. — 120 с. — ISBN 978-5-7638-3943-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/117794">https://e.lanbook.com/book/117794</a> (дата обращения: 11.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Мавлютовские чтения: материалы XIV Всероссийской молодежной научной конференции: [в 7 т.] / Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) ; оргком. конф. Новиков С. В. (предс.) [и др.]. — Уфа: УГАТУ, 2020- Т. 7 Ч. 3. — Электронные текстовые данные (1 файл: 7,24 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2020. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mavlyut_chten_XIV_Vser_molod_nauchn_konf_t_7_ch_3_2020.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mavlyut_chten_XIV_Vser_molod_nauchn_konf_t_7_ch_3_2020.pdf</a></p>
<p>Петренко, В. И. Защита персональных данных в информационных системах. Практикум : учебное пособие для вузов / В. И. Петренко, И. В. Мандрица. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 108 с. — ISBN 978-5-8114-6638-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/149364">https://e.lanbook.com/book/149364</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b></p>
<p>Попов, А.А. Эргономика пользовательских интерфейсов в информационных системах : учебное пособие / Попов А.А. — Москва : КноРус, 2021. — 304 с. — ISBN 978-5-406-08035-1. — URL: <a href="https://book.ru/book/938669">https://book.ru/book/938669</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Починок, Н.Б. Разработка системы информационного обеспечения актуарной деятельности в Пенсионном фонде Российской Федерации : монография / Починков Н.Б. — Москва : Русайнс, 2020. — 244 с. — ISBN 978-5-4365-3949-2. — URL: <a href="https://book.ru/book/935130">https://book.ru/book/935130</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p><b>Дисциплина: Элективные курсы по физической культуре и спорту</b></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 .— ISBN 978-5-4221-1075-9 .— &lt;URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmerov_I_F_Proved_ucheb_zanyat_po_boksu_I-IV_kurs_2017.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmerov_I_F_Proved_ucheb_zanyat_po_boksu_I-IV_kurs_2017.pdf</a></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). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</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.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></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>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>

Физическая культура и спорт [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / Г. И. Мокеев, И. Д. Тупиев, Г. М. Максимов [и др.] — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,87 МБ) . — Уфа : УГАТУ, 2019 . — ISBN 978-5-4221-1318-7 . — Электронная версия печатной публикации . — Заглавие с титул. экрана . — Систем. требования: Adobe Reader . — URL:[http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Mokeev\\_G\\_I\\_Fiz\\_kult\\_i\\_sport\\_2019.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mokeev_G_I_Fiz_kult_i_sport_2019.pdf) (дата обращения: 20.08.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.

Шестаков К. В. Общая физическая подготовка в кикбоксинге [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров и магистров 032100 «Физическая культура» ] / К. В. Шестаков, Г. И. Мокеев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2015 :[http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Shestakov\\_Obshchaya\\_fiz\\_pod\\_v\\_kikboks\\_2015.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf)>

### 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/93669> (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: **Методы научно-технического творчества**

Бабикова, Н. Л. Объекты технического творчества [Электронный ресурс]: [практикум по дисциплине "Творческие методы к решению инженерных задач"] / Н. Л. Бабикова, М. Б. Гумерова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра электромеханики. — Электронные текстовые данные (1 файл: 485 КБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — (Кафедра электромеханики). — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — URL:[http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Babikova\\_N\\_L\\_Obekt\\_tekhnich\\_tvorch\\_2019.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Babikova_N_L_Obekt_tekhnich_tvorch_2019.pdf)

Исакова И. В. Основы инженерного творчества [Электронный ресурс] / Исакова И.В. - Москва: КузГТУ (Кузбасский Государственный Технический университет), 2013 [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=69441](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=69441)

Половинкин, А.И. Основы инженерного творчества : учебное пособие / А.И. Половинкин. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 364 с. — ISBN 978-5-8114-4603-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/123469> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Шкляр, М.Ф. Основы научных исследований : учебное пособие / М.Ф. Шкляр. — 6-е изд. — Москва : Дашков и К, 2017. — 208 с. — ISBN 978-5-394-02518-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/93545> (дата обращения: 11.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### Дисциплина: **Операционные системы**

Архитектура КИС. Виртуальная платформа. Развертывание (инсталляция) PLM-системы [Электронный ресурс]: лабораторный практикум по дисциплине "Корпоративные информационные системы" / А. Ю. Сапожников, А. А. Кузнецов, А. И. Абдулнагимов [и др.]. — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,00 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/Sapozhnikov\\_A\\_Yu\\_Arkh\\_KIS\\_virt\\_platf\\_2019.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Sapozhnikov_A_Yu_Arkh_KIS_virt_platf_2019.pdf)

Воробьева, Г. Р. Методические рекомендации к лабораторным работам по дисциплине "Администрирование информационных систем" / Г. Р. Воробьева, Л. М. Ишкинина; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра геоинформационных систем. — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,59 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2020. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — URL:[http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Vorobeva\\_G\\_R\\_Met\\_rek\\_k\\_lab\\_rab\\_po\\_dists\\_Adm\\_inf\\_sist\\_2020.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Vorobeva_G_R_Met_rek_k_lab_rab_po_dists_Adm_inf_sist_2020.pdf)

Кладов, В. Е. Система защиты информации от несанкционированного доступа Dallas Lock Linux [Электронный ресурс]: методические рекомендации / В. Е. Кладов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра вычислительной техники и защиты информации. — Электронные текстовые данные (1 файл: 1.72 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — (Кафедра вычислительной техники и защиты информации). — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. —



<p>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/Kladov_V_Ye_Sist_zashch_inf_ot_nesank_dost_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kladov_V_Ye_Sist_zashch_inf_ot_nesank_dost_2019.pdf</a></p>
<p>Лянцев, О. Д. Операционные системы [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной, очно-заочной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника» и по специальности 09.05.01 «Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения»] / О. Д. Лянцев ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,87 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. — &lt;URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Lyantsev_Operats_sistemy_2016.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Lyantsev_Operats_sistemy_2016.pdf</a>&gt;.</p>
<p>Маркелов, А. А. OpenStack. Практическое знакомство с облачной операционной системой / А. А. Маркелов. — 4-ое изд., испр. и доп. — Москва : ДМК Пресс, 2019. — 306 с. — ISBN 978-5-97060-652-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/131687">https://e.lanbook.com/book/131687</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Нургаянова, О. С. Операционные системы [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 02.03.03 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» и 09.03.04 «Программная инженерия»] / О. С. Нургаянова, Ю. И. Валиахметова, Л. М. Карамова ; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет. — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,46 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 978-5-4221-0834-3. — &lt;URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Nurgayanova_operats_sistemy_2016.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Nurgayanova_operats_sistemy_2016.pdf</a>&gt;.</p>
<p>Стащук, П. В. Краткое введение в операционные системы : учебное пособие / П. В. Стащук. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 124 с. — ISBN 978-5-9765-0143-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125385">https://e.lanbook.com/book/125385</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дисциплина: Социология</b></p>
<p>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</p>
<p>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.</p>
<p>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: 11.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b></p>
<p>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.</p>
<p>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.</p>
<p>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.</p>
<p><b>Дисциплина: Информационные технологии</b></p>
<p>Боброва, И. И. Информационные технологии в образовании : учебное пособие / И. И. Боброва, Е. Г. Трофимов. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 195 с. — ISBN 978-5-9765-2085-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125411">https://e.lanbook.com/book/125411</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Жук, Ю. А. Информационные технологии: мультимедиа : учебное пособие для вузов / Ю. А. Жук. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-6683-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/151663">https://e.lanbook.com/book/151663</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Остроух, А.В. Интеллектуальные информационные системы и технологии : монография / А.В. Остроух, А.Б. Николаев. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 308 с. — ISBN 978-5-8114-3409-1. — Текст : электронный //</p>

Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115518">https://e.lanbook.com/book/115518</a> (дата обращения: 11.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Семь безопасных информационных технологий : учебник / А.В. Барабанов, А.В. Дорофеев, А.С. Марков, В.Л. Цирлов ; под редакцией А.С. Маркова. — Москва : ДМК Пресс, 2017. — 224 с. — ISBN 978-5-97060-494-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/97352">https://e.lanbook.com/book/97352</a> (дата обращения: 11.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Синаторов, С.В. Информационные технологии : учебное пособие / С.В. Синаторов. — Москва : ФЛИНТА, 2016. — 448 с. — ISBN 978-5-9765-1717-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/83798">https://e.lanbook.com/book/83798</a> (дата обращения: 11.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>
Гербер, И.А. Информационные технологии в профессиональной деятельности для профессии повар-кондитер (с практикумом) : учебно-практическое пособие / Гербер И.А., Глебова Е.Г., Попова Л.Е. — Москва : КноРус, 2021. — 359 с. — ISBN 978-5-406-07988-1. — URL: <a href="https://book.ru/book/938857">https://book.ru/book/938857</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.
Прохорский, Г.В. Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие / Прохорский Г.В. — Москва : КноРус, 2021. — 271 с. — ISBN 978-5-406-08016-0. — URL: <a href="https://book.ru/book/938649">https://book.ru/book/938649</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.
Филимонова, Е.В. Информатика и информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / Филимонова Е.В. — Москва : Юстиция, 2021. — 213 с. — ISBN 978-5-406-08194-5. — URL: <a href="https://book.ru/book/939367">https://book.ru/book/939367</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.
Филимонова, Е.В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / Филимонова Е.В. — Москва : КноРус, 2021. — 482 с. — ISBN 978-5-406-03029-5. — URL: <a href="https://book.ru/book/936307">https://book.ru/book/936307</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Этика и психология профессиональной деятельности</b>
Васильева, И.В. Психодиагностика : учебное пособие / И.В. Васильева. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 252 с. — ISBN 978-5-9765-1711-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/119320">https://e.lanbook.com/book/119320</a> (дата обращения: 12.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Кузьмина, Е.Г. Психология управления : учебное пособие / Е.Г. Кузьмина, Н.В. Бубчикова. — 2-е изд. — Москва : ФЛИНТА, 2015. — 107 с. — ISBN 978-5-9765-2437-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/72662">https://e.lanbook.com/book/72662</a> (дата обращения: 12.09.2019). — Режим доступа: для авториз. Пользователей.
Кузнецов, И.Н. Деловое общение : учебное пособие / И.Н. Кузнецов. — 6-е изд. — Москва : Дашков и К, 2017. — 524 с. — ISBN 978-5-394-02804-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93544">https://e.lanbook.com/book/93544</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Лисс, Э.М. Деловые коммуникации : учебник / Э.М. Лисс, А.С. Ковальчук. — Москва : Дашков и К, 2018. — 343 с. — ISBN 978-5-394-02802-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/103741">https://e.lanbook.com/book/103741</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Мунин, А.Н. Деловое общение: курс лекций : учебное пособие / А.Н. Мунин. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2016. — 376 с. — ISBN 978-5-9765-0125-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/85928">https://e.lanbook.com/book/85928</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>
Егоров, П.А. Основы этики и эстетики : учебное пособие / Егоров П.А., Руднев В.Н. — Москва : КноРус, 2021. — 220 с. — ISBN 978-5-406-02135-4. — URL: <a href="https://book.ru/book/935765">https://book.ru/book/935765</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 (в правоохранительных органах) : учебник / Маслеев А.Г., под ред. и др. — Москва : Юстиция, 2020. — 138 с. — (СПО). — ISBN 978-5-406-07582-1. — URL: <a href="https://book.ru/book/932867">https://book.ru/book/932867</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.
Руднев, В.Н. Основы этики и эстетики : учебное пособие / Руднев В.Н., Егоров П.А. — Москва : КноРус, 2019. — 220 с. — ISBN 978-5-406-07249-3. — URL: <a href="https://book.ru/book/932145">https://book.ru/book/932145</a> (дата обращения: 16.04.2021). — Текст : электронный.

## Дисциплина: **Web-дизайн**

Кертис, Х. Flash Web-дизайн. Опыт профессионалов : учебник / Х. Кертис. — Москва : ДМК Пресс, 2008. — 256 с. — ISBN 5-94074-121-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/1066> (дата обращения: 12.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Кириченко, А. В. Html5+css3. Основы современного web - дизайна / А. В. Кириченко, А. А. Хрусталева. — 2-е изд. — Санкт-Петербург : Наука и Техника, 2019. — 352 с. — ISBN 978-5-94387-786-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/139154> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Шигина, Н.А. Web-дизайн : учебное пособие / Н.А. Шигина. — Пенза : ПензГТУ, 2015. — 157 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/62468> (дата обращения: 12.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

## Дисциплина: **Экология**

Гордиенко, В. А. Экология. Базовый курс для студентов небиологических специальностей : учебное пособие / В. А. Гордиенко, К. В. Показеев, М. В. Старкова. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 640 с. — ISBN 978-5-8114-1523-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168623> (дата обращения: 16.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Игнатова, А. Ю. Экология. Курс лекций : учебное пособие / А. Ю. Игнатова. — Кемерово : КузГТУ имени Г.Ф. Горбачева, 2017. — 92 с. — ISBN 978-5-906888-70-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/105395> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Граулько, Е. В. Экологические основы природопользования и экология здоровья : учебное пособие / Е. В. Граулько. — Новосибирск : НГТУ, 2017. — 196 с. — ISBN 978-5-7782-3382-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/118086> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Экология [Электронный ресурс]: [учебники для студентов очной и заочной форм обучения] / Н. А. Амирханова, Л. С. Беляева, О. А. Дмитриева, А. С. Квятковская, В. И. Попов, Ю. Б. Сабурова, В. В. Саяпова, С. Э. Свирский, О. Г. Смольникова, И. В. Хамидуллина, А. А. Яковлева; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 3,91 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — <URL: [http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Amirkhanova\\_N\\_A\\_Ekologiya\\_2019.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Amirkhanova_N_A_Ekologiya_2019.pdf)

## Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

Колесников, С.И. Экология : учебник / Колесников С.И. — Москва : КноРус, 2021. — 244 с. — ISBN 978-5-406-08177-8. — URL: <https://book.ru/book/940082> (дата обращения: 12.04.2021). — Текст : электронный.

Коробкин, В.И. Экология и охрана окружающей среды : учебник / Коробкин В.И., Передельский Л.В. — Москва : КноРус, 2022. — 329 с. — ISBN 978-5-406-08627-8. — URL: <https://book.ru/book/940369> (дата обращения: 12.04.2021). — Текст : электронный.

Матвеева, Н.А. Гигиена и экология человека : учебник / Матвеева Н.А. — Москва : КноРус, 2020. — 332 с. — ISBN 978-5-406-07828-0. — URL: <https://book.ru/book/936676> (дата обращения: 12.04.2021). — Текст : электронный.

## Электронные ресурсы, доступные студентам УГАТУ

(полная информация о ресурсах)

<http://library.ugatu.ac.ru/pages/accessbd.php>

Электронный ресурс	Электронный адрес	QR-код	Руководство пользователя
Электронно-библиотечная система «Издательства ЛАНЬ»	<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 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.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>