

## Электронные издания

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

09.03.03 «Прикладная информатика (бакалавр)»

<b>Дисциплина: Иностранный язык; Иностранный язык в профессиональной деятельности</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: 21.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Ахметшина, А. Х. Practical course of English grammar [Электронный ресурс] : учебное пособие : в 2 частях / А. Х. Ахметшина, И. В. Богословская ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Уфа : УГАТУ, 2018-. — ISBN 978-5-4221-1203-6. Часть 1 : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров, магистров, аспирантов всех направлений и специальностей] .— Электронные текстовые данные (1 файл: 3,01 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2018 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-1204-3 .— <URL: <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 / Н.А. Беседина, В.Ю. Белоусов. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 348 с. — ISBN 978-5-8114-1458-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/112055">https://e.lanbook.com/book/112055</a> (дата обращения: 26.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	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>
	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 .— <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> >.
	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 <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>
	Бикулова, Г. Р. Немецкий форум: Что? Где? Когда? [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров и магистрантов всех направлений и специальностей] / Г. Р. Бикулова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 3,36 МБ) .—
	Уфа : УГАТУ, 2017 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0933-7 .— <URL:

	<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>Богословская, И. В. Travelling around English-speaking countries [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров и магистров всех направлений и специальностей] / И. В. Богословская, О. В. Волощенко ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,26 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2018 .—Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.— Систем. требования: Adobe Reader .—ISBN 978-5-4221-1138-1 &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 URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Daminova_R_A_Nem_yazyk_Person_und_Lebenslauf_uch_pos_2017.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Daminova_R_A_Nem_yazyk_Person_und_Lebenslauf_uch_pos_2017.pdf</a></p>
	<p>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>&gt;.</p>
	<p>Ефименко, Н. В. Англоязычные страны : лингвокультурологический формат [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех направлений и специальностей] / Н. В. Ефименко ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,87 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0995-1 .— &lt;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></p>
	<p>Ефимова, М. В. Иностранный язык: традиции и инновации в высшей школе [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, направлений и специальностей] / М. В. Ефимова ; ГОУ ВПО УГАТУ .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,04 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2009 .— 126 с. — Заглавие с титул. экрана .— Электронная версия печатной публикации .— Библиогр.: с. 125-126 (15 назв.) .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— ISBN 978-5-86911-915-5 .— &lt;URL:<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></p>
	<p>Ефимова, М. В. English for special purposes: avionics, nanotechnology and infocommunications [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 11.03.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи», 12.03.01 «Приборостроение», 11.03.04 «Электроника и 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 .— &lt;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></p>
	<p>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.</p>
	<p>Кошеварова, И. Б. Иностранный 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.</p>
	<p>Лыскова, Н. Н. Практикум по немецкому языку "Искусственный интеллект и интеллектуальные системы" [Электронный ресурс] / Н. Н. Лыскова, Т. В. Смолдырева ; ГОУ ВПО УГАТУ .— Учебное электронное</p>

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. Иностранный 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: <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>
Хопияйнен, О. А. Wissenschaftliches Schreiben = Академическое письмо : учебник / О. А. Хопияйнен, Л. Ф. Шкирта, Н. В. Филимонова. — Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2016. — 62 с. — ISBN 978-5-9611-0093-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/149004">https://e.lanbook.com/book/149004</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Хопияйнен, О. А. Academic Writing = Академическое письмо : учебник / О. А. Хопияйнен, Л. Ф. Шкирта, Н. В. Филимонова. — Ханты-Мансийск : ЮГУ, 2016. — 62 с. — ISBN 978-5-9611-0093-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/149005">https://e.lanbook.com/book/149005</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Хрячкова, Л. А. Иностранный 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: <a href="https://e.lanbook.com/book/117808">https://e.lanbook.com/book/117808</a> (дата обращения: 21.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>
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: 15.04.2021). — Текст : электронный.
Голубев, А.П. Английский язык для всех специальностей : учебник / Голубев А.П., Балюк Н.В., Смирнова И.Б. — Москва : КноРус, 2020. — 385 с. — (СПО). — ISBN 978-5-406-07353-7. — URL: <a href="https://book.ru/book/933691">https://book.ru/book/933691</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.
Голубев, А.П. Немецкий язык для технических специальностей : учебник / Голубев А.П., Смирнова И.Б., Беляков Д.А. — Москва : КноРус, 2020. — 305 с. — ISBN 978-5-406-07417-6. — URL: <a href="https://book.ru/book/932591">https://book.ru/book/932591</a> (дата обращения: 25.03.2021). — 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: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз.

пользователей.
Балдин, К.В. Основы теории вероятностей и математической статистики : учебник / К.В. Балдин, В.Н. Башлыков, А.В. Рукосуев ; под общей редакцией К.В. Балдина. — 4-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2016. — 489 с. — ISBN 978-5-9765-2069-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/84347">https://e.lanbook.com/book/84347</a> (дата обращения: 12.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Буре, В.М. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник / В.М. Буре, Е.М. Парилина. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-1508-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/10249">https://e.lanbook.com/book/10249</a> (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Горлач, Б. А. Теория вероятностей и математическая статистика : учебно-методическое пособие / Б. А. Горлач. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 320 с. — ISBN 978-5-8114-1429-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168478">https://e.lanbook.com/book/168478</a> (дата обращения: 08.09.2021). — 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) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,49 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- 4221-1202-9 .— <URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Zaynullin_R_G_Matem_statist_2018.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Zaynullin_R_G_Matem_statist_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.
Математика. Основы теории вероятностей : методические указания / составители А. Г. Мокриевич, А. М. Безуглов. — Персиановский : Донской ГАУ, 2020. — 58 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/148541">https://e.lanbook.com/book/148541</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Пугачев В. С. Теория вероятностей и математическая статистика [Электронный ресурс] / В. С. Пугачев - Москва: Физматлит, 2002 - 496 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=48170">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=48170</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: 12.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Трофимова, Е. А. Теория вероятностей и математическая статистика : учебное пособие / Е. А. Трофимова, Н. В. Кисляк, Д. В. Гилёв. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 160 с. — ISBN 978-5-9765-4176-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/143775">https://e.lanbook.com/book/143775</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>
Фролов, А.Н. Краткий курс теории вероятностей и математической статистики : учебное пособие / А.Н. Фролов. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 304 с. — ISBN 978-5-8114-2460-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93706">https://e.lanbook.com/book/93706</a> (дата обращения: 16.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дисциплина: Теория систем и системный анализ</b>
Вдовин, В.М. Теория систем и системный анализ : учебник / В.М. Вдовин, Л.Е. Суркова, В.А. Валентинов. — 3-е изд. — Москва : Дашков и К, 2016. — 644 с. — ISBN 978-5-394-02139-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93352">https://e.lanbook.com/book/93352</a> (дата обращения: 12.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дмитриев, А.Н. Введение в системный анализ : учебное пособие / А.Н. Дмитриев. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2013. — 48 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/104790">https://e.lanbook.com/book/104790</a> (дата обращения: 12.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Заграновская, А. В. Системный анализ деятельности организации. Практикум : учебное пособие / А. В. Заграновская. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 220 с. — ISBN 978-5-8114-5765-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/147096">https://e.lanbook.com/book/147096</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
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.
Клименко, И. С. Системный анализ в управлении : учебное пособие для вузов / И. С. Клименко. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 272 с. — ISBN 978-5-8114-6942-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/153690">https://e.lanbook.com/book/153690</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Куликов, Г. Г. Теория систем и системный анализ [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям 080800 (230700) «Прикладная информатика», 230100 «Информатика и вычислительная техника»] / Г. Г. Куликов, К. А. Конев, В. А. Суворова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,04 МБ). — 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 978-5-4221-0266-2. — <URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kulikov_Teoriya_sistem_i_sistem_analiz_2012.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kulikov_Teoriya_sistem_i_sistem_analiz_2012.pdf</a> >.
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.
Секованов, В. С. Элементы теории дискретных динамических систем : учебное пособие / В. С. Секованов. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 180 с. — ISBN 978-5-8114-2429-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/169111">https://e.lanbook.com/book/169111</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Яковлев, С. В. Теория систем и системный анализ : учебное пособие / С. В. Яковлев. — 3-е изд. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2015. — 320 с. — ISBN 978-5-9912-0496-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/107636">https://e.lanbook.com/book/107636</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дисциплина: Информационные системы и технологии</b>
Балдин, К.В. Информационные системы в экономике : учебник / К.В. Балдин, В.Б. Уткин. — 7-е изд. — Москва : Дашков и К, 2017. — 395 с. — ISBN 978-5-394-01449-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93391">https://e.lanbook.com/book/93391</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Балдин, К.В. Управленческие решения : учебник / К.В. Балдин, С.Н. Воробьев, И.Б. Уткин. — 8-е изд. — Москва : Дашков и К, 2017. — 496 с. — ISBN 978-5-394-02269-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93470">https://e.lanbook.com/book/93470</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Гладких, Т. В. Информационные системы учета и контроля ресурсов предприятия : учебное пособие / Т. В. Гладких. — Воронеж : ВГУИТ, 2020. — 90 с. — ISBN 978-5-00032-475-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/171019">https://e.lanbook.com/book/171019</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Гудыма, Д. А. Применение инструментария T-Flex при управлении жизненным циклом систем : учебно-методическое пособие / Д. А. Гудыма. — Москва : РТУ МИРЭА, 2021. — 42 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/176544">https://e.lanbook.com/book/176544</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Интеллектуальные информационные системы : учебно-методическое пособие / составители Ю.Е. Усачев [и др.]. — Пенза : ПензГТУ, 2012. — 94 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/63104">https://e.lanbook.com/book/63104</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Крахин, А. В. Информационные технологии и системы в управленческой деятельности : учебное пособие / А. В. Крахин. — Москва : ФЛИНТА, 2020. — 256 с. — ISBN 978-5-9765-4392-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/139246">https://e.lanbook.com/book/139246</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Лянцев, О. Д. Информационные технологии: основы и принципы [Электронный ресурс] : [учебное пособие] / О. Д. Лянцев, Г. В. Старцев, Р. Р. Еникеев ; ГОУ ВПО УГАТУ. — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,01 МБ). — Уфа : УГАТУ, 2012. — 144 с. — Заглав. с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Adobe Reader. — ISBN 978-5-4221-0361-4. — <URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Lyancev_Osnovy_i_principy_informatsionnykh_tekhnologii.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Lyancev_Osnovy_i_principy_informatsionnykh_tekhnologii.pdf</a> >.

<a href="http://rb.ru/dl/lib_net_r/Lyantsev_Informats_tekhnol_osnovi_i_printsipi_2012.pdf">rb.ru/dl/lib_net_r/Lyantsev_Informats_tekhnol_osnovi_i_printsipi_2012.pdf</a> >.
Логунова, О. С. Информатика. Курс лекций : учебник / О. С. Логунова. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 148 с. — ISBN 978-5-8114-3266-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/169309">https://e.lanbook.com/book/169309</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Меняев, М.Ф. Информационные системы и технологии управления организацией : учебное пособие / М.Ф. Меняев. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2010. — 87 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/52405">https://e.lanbook.com/book/52405</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
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 // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115518">https://e.lanbook.com/book/115518</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Проектирование системы электронного документооборота на основе референтной модели [Электронный ресурс] : [учебное пособие] / Н. О. Никулина [и др.] ; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет .— Электронные текстовые данные (1 файл: 6,13 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/Proektir_sistemy_elek_dokoborot_na_osnove_refer_modeli_2013.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Proektir_sistemy_elek_dokoborot_na_osnove_refer_modeli_2013.pdf</a> >.
Прокопенко, Н. Ю. Аналитические информационные системы поддержки принятия решений : учебное пособие / Н. Ю. Прокопенко. — Нижний Новгород : ННГАСУ, 2020. — 142 с. — ISBN 978-5-528-00395-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/164866">https://e.lanbook.com/book/164866</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Серёдкин, А.Н. Основы защиты информации и информационные технологии. Книга 3: Система менеджмента при решении задач по защите информации : учебное пособие / А.Н. Серёдкин, В.Р. Роганов, В.О. Филиппенко. — Пенза : ПензГТУ, 2013. — 103 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/62545">https://e.lanbook.com/book/62545</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Схиртладзе, А.Г. Информатика, современные информационные технологии : учебник / А.Г. Схиртладзе, В.П. Мельников, В.Б. Моисеев. — Пенза : ПензГТУ, 2015. — 548 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/63098">https://e.lanbook.com/book/63098</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Туктарова, Л. Р. Компьютерное моделирование [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студ., обуч. по направлениям подготовки бакалавров 230100 «Информатика и вычислительная техника» и 230700 «Прикладная информатика»] / Л. Р. Туктарова, Л. З. Камалова ; УГАТУ .— Электронные текстовые данные (1 файл: 3,80 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2013 .— 137 с. — 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/Tuktarova_Kompyutornoe_modelirovanie_2013.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Tuktarova_Kompyutornoe_modelirovanie_2013.pdf</a> >.
<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>
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: 15.04.2021). — Текст : электронный.
Синаторов, С.В. Информационные технологии. Задачник : учебное пособие / Синаторов С.В. — Москва : КноРус, 2020. — 253 с. — ISBN 978-5-406-01329-8. — URL: <a href="https://book.ru/book/934646">https://book.ru/book/934646</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: <span style="color: red;">Операционные системы</span></b>
Блинков Ю. В. Операционные системы, среды и оболочки. Часть 1. Операционные системы: учебное пособие [Электронный ресурс]: / Блинков Ю.В. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2011 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62776">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62776</a>
Воронцов, А.А. Операционные системы. Конспект лекций для студентов специальности 230100.62 дневной, вечерней и заочной форм обучения : учебное пособие / А.А. Воронцов. — Пенза : ПензГТУ, 2014. — 197 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/62749">https://e.lanbook.com/book/62749</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Кобылянский, В. Г. Операционные системы, среды и оболочки : учебное пособие / В. Г. Кобылянский. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 120 с. — ISBN 978-5-8114-4192-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/126937">https://e.lanbook.com/book/126937</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Лопатин, В.М. Информатика для инженеров : учебное пособие / В.М. Лопатин. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 172 с. — ISBN 978-5-8114-3463-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115517">https://e.lanbook.com/book/115517</a>

(дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
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 .— <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> >.
Мартемьянов, Ю.Ф. Операционные системы. Концепции построения и обеспечения безопасности : учебное пособие / Ю.Ф. Мартемьянов, А.В. Яковлев, А.В. Яковлев. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2011. — 332 с. — ISBN 978-5-9912-0128-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/5176">https://e.lanbook.com/book/5176</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
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 .— <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> >.
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.
Староверова, Н. А. Операционные системы : учебник / Н. А. Староверова. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 308 с. — ISBN 978-5-8114-4000-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125737">https://e.lanbook.com/book/125737</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>
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: <a href="https://book.ru/book/939291">https://book.ru/book/939291</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.
Прохорский, Г.В. Информатика : учебное пособие / Прохорский Г.В. — Москва : КноРус, 2021. — 240 с. — ISBN 978-5-406-08375-8. — URL: <a href="https://book.ru/book/939872">https://book.ru/book/939872</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный
Угринович, Н.Д. Информатика : учебник / Угринович Н.Д. — Москва : КноРус, 2021. — 377 с. — ISBN 978-5-406-08167-9. — URL: <a href="https://book.ru/book/939221">https://book.ru/book/939221</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Правоведение</b>
Васильев, А. В. Теория государства и права : учебное пособие / А. В. Васильев. — 4-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 199 с. — ISBN 978-5-89349-873-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/109529">https://e.lanbook.com/book/109529</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Кульназарова, А. В. Правоведение : учебное пособие / А. В. Кульназарова. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2021. — 56 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/179991">https://e.lanbook.com/book/179991</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Назаренко, Г.В. Теория государства и права: учебный курс : учебное пособие / Г.В. Назаренко. — 4-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2015. — 188 с. — ISBN 978-5-9765-2318-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/70379">https://e.lanbook.com/book/70379</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Правоведение : учебно-методическое пособие / М. А. Муртузалиева, А. М. Меджидова, Н. Ф. Магомедова, Э. А. Насруллаева. — Махачкала : ДагГАУ имени М.М.Джамбулатова, 2020. — 40 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/162209">https://e.lanbook.com/book/162209</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Правоведение : учебное пособие / составители Д. З. Муртаева, В. Р. Набиуллина. — Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2021. — 224 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/175132">https://e.lanbook.com/book/175132</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Самигуллин, В. К. Право: северный вектор : учебное пособие / В. К. Самигуллин. — 2-е изд.,стер. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 72 с. — ISBN 978-5-9765-4053-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/113474">https://e.lanbook.com/book/113474</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим

доступа: для авториз. пользователей.
Теория государства и права : учебно-методическое пособие / составители О. В. Панюшкина, В. В. Серегина. — Воронеж : ВГУ, 2017. — 113 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/154829">https://e.lanbook.com/book/154829</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей
<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>
Мелехин, А.В. Теория государства и права : учебник / Мелехин А.В. — Москва : Юстиция, 2021. — 324 с. — ISBN 978-5-4365-5990-2. — URL: <a href="https://book.ru/book/938409">https://book.ru/book/938409</a> (дата обращения: 26.03.2021). — Текст : электронный.
Смоленский, М.Б. Теория государства и права : учебник / Смоленский М.Б. — Москва : КноРус, 2020. — 247 с. — ISBN 978-5-406-01081-5. — URL: <a href="https://book.ru/book/934282">https://book.ru/book/934282</a> (дата обращения: 26.03.2021). — Текст : электронный
Третьяков, А.Л. Правовое просвещение в современной образовательной организации. История, теория и практика : монография / Третьяков А.Л. — Москва : Русайнс, 2019. — 214 с. — ISBN 978-5-4365-3645-3. — URL: <a href="https://book.ru/book/932967">https://book.ru/book/932967</a> (дата обращения: 26.03.2021). — Текст : электронный
<b>Дисциплина: Экономика</b>
Бурда, А. Г. Исследование операций в экономике : учебное пособие / А. Г. Бурда, Г. П. Бурда. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 564 с. — ISBN 978-5-8114-3149-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/169285">https://e.lanbook.com/book/169285</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Заграновская, А. В. Системный анализ деятельности организации. Практикум : учебное пособие / А. В. Заграновская. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 220 с. — ISBN 978-5-8114-5765-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/147096">https://e.lanbook.com/book/147096</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Ларионов, И.К. Экономическая теория : учебник / И.К. Ларионов. — 2-е изд. — Москва : Дашков и К, 2017. — 408 с. — ISBN 978-5-394-02743-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93499">https://e.lanbook.com/book/93499</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Маслевич, Т.П. Экономика организации : учебник / Т.П. Маслевич ; под редакцией Косарева Е.Н.. — Москва : Дашков и К, 2019. — 330 с. — ISBN 978-5-394-03037-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/119241">https://e.lanbook.com/book/119241</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Николаева, И.П. Экономическая теория : учебник / И.П. Николаева. — 2-е изд. — Москва : Дашков и К, 2017. — 328 с. — ISBN 978-5-394-02750-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/91230">https://e.lanbook.com/book/91230</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Нуралиев, С.У. Экономика : учебник / С.У. Нуралиев, Д.С. Нуралиева. — Москва : Дашков и К, 2018. — 432 с. — ISBN 978-5-394-02412-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/105558">https://e.lanbook.com/book/105558</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Фахретдинова, Г. Р. Экономика. Макроэкономика. [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / Г. Р. Фахретдинова, Т. Н. Яковлева ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 988 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2011 .— 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 978-5-4221-0229-7 .<URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Fakhretdinova_Ekonomika_makrekonomika_uch_pos_2011.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Fakhretdinova_Ekonomika_makrekonomika_uch_pos_2011.pdf</a> >.
Экономика. Микроэкономика [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению 38.03.01 (080100) "Экономика" (квалификация (степень) "бакалавр")] / И. В. Дегтярева [и др.] ; Уфимский государственный авиационный технический университет ( УГАТУ) .— Изд. 2-е, перераб. и доп. — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,95 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2014 .— Авт. указаны на обороте тит. л. — Заглавие с титул. экрана .— Электронная версия печатной публикации .— Библиогр.: с. 270 (10 назв.) .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0669-1 .— <URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Degtyareva_Ekonomika_Mikroekonomika_2014.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Degtyareva_Ekonomika_Mikroekonomika_2014.pdf</a> >.
Экономика фирмы. Междисциплинарный анализ : учебник / В. И. Гайдук, П. С. Лемещенко, В. Д. Секерин, А. Е. Горохова. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 420 с. — ISBN 978-5-8114-4718-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/139324">https://e.lanbook.com/book/139324</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Яркина, Н. Н. Экономика : учебное пособие / Н. Н. Яркина. — Керчь : КГМТУ, 2019. — 108 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/140643">https://e.lanbook.com/book/140643</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.



<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>	
	Пястолов, С.М. Основы экономики, менеджмента и маркетинга +е-Приложение : учебник / Пястолов С.М. — Москва : КноРус, 2021. — 246 с. — ISBN 978-5-406-01741-8. — URL: <a href="https://book.ru/book/935748">https://book.ru/book/935748</a> (дата обращения: 13.04.2021). — Текст : электронный.
	Растова, Ю.И. Экономика организации : учебное пособие / Растова Ю.И., Масино Н.Н., Фирсова С.А., Шматко А.Д. — Москва : КноРус, 2021. — 200 с. — ISBN 978-5-406-03063-9. — URL: <a href="https://book.ru/book/936309">https://book.ru/book/936309</a> (дата обращения: 13.04.2021). — Текст : электронный.
	Шимко, П.Д. Основы экономики : учебник / Шимко П.Д. — Москва : КноРус, 2021. — 291 с. — ISBN 978-5-406-04551-0. — URL: <a href="https://book.ru/book/936841">https://book.ru/book/936841</a> (дата обращения: 13.04.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Теоретические основы информационных процессов и систем</b>	
	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: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Гвоздева, Т. В. Проектирование информационных систем: технология автоматизированного проектирования. Лабораторный практикум : учебное пособие / Т. В. Гвоздева, Б. А. Баллод. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 156 с. — ISBN 978-5-8114-5147-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/133477">https://e.lanbook.com/book/133477</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Грачева, Л. Н. Информатика и информационные технологии [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студ. всех форм обуч., обучающихся по напр. подготовки бакалавров 220700 «Автоматизация технологических процессов и производств», 200100 «Приборостроение», 151900 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», спец. 161101] / Л. Н. Грачева ; ГОУ ВПО УГАТУ .— Учебное электронное издание .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,15 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2014 .— Заглав. с титул. экрана .— Систем. требования: Adobe Reader .— URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gracheva_Informatika_i_inform_tekhnol_2014.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gracheva_Informatika_i_inform_tekhnol_2014.pdf</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.
	Газетдинова, С. Г. Теоретические основы информационных процессов [Электронный ресурс] : расчетно-графическая работа / С. Г. Газетдинова, Р. А. Ярцев ; ГОУ ВПО УГАТУ .— Учебное электронное издание .— Уфа : УГАТУ, 2011 .— 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/Teoretich_osnovi_inform_prots_RGR_Gazetdinova_2011.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Teoretich_osnovi_inform_prots_RGR_Gazetdinova_2011.pdf</a> >.
	Информационные технологии. Базовый курс : учебник / А.В. Костюк, С.А. Бобонец, А.В. Флегонтов, А.К. Черных. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 604 с. — ISBN 978-5-8114-4065-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/114686">https://e.lanbook.com/book/114686</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Методология и технология проектирования информационных систем : учебное пособие / Ю. М. Казаков, А. А. Тищенко, А. А. Кузьменко [и др.]. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 136 с. — ISBN 978-5-9765-4013-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/113460">https://e.lanbook.com/book/113460</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Рочев, К.В. Информационные технологии. Анализ и проектирование информационных систем : учебное пособие / К.В. Рочев. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 128 с. — ISBN 978-5-8114-3801-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/122181">https://e.lanbook.com/book/122181</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (Book.ru) ЭБС</b>	
	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: <a href="https://book.ru/book/939291">https://book.ru/book/939291</a> (дата обращения: 26.03.2021). — Текст : электронный
	Прохорский, Г.В. Информатика : учебное пособие / Прохорский Г.В. — Москва : КноРус, 2021. — 240 с. — ISBN 978-5-406-08375-8. — URL: <a href="https://book.ru/book/939872">https://book.ru/book/939872</a> (дата обращения: 26.03.2021). — Текст : электронный.
	Угринович, Н.Д. Информатика : учебник / Угринович Н.Д. — Москва : КноРус, 2021. — 377 с. — ISBN 978-5-406-08167-9. — URL: <a href="https://book.ru/book/939221">https://book.ru/book/939221</a> (дата обращения: 26.03.2021). — 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: 26.03.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Методы оптимизации</b>	
	Гиндуллина, Т. К. Методы оптимизации и оценки эффективности [Электронный ресурс] : [учебное пособие

<p>для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 09.03.03 «Прикладная информатика» / Т. К. Гиндуллина, Л. А. Кромина, Р. А. Ярцев ; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,93 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 978-5-4221-0835-0 .— &lt;URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gindullina_Metody_optim_i_otسن_effek_2015.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gindullina_Metody_optim_i_otسن_effek_2015.pdf</a>&gt;.</p>
<p>Колбин, В. В. Специальные методы оптимизации : учебное пособие / В. В. Колбин. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-1536-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168614">https://e.lanbook.com/book/168614</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Красильников, А. З. Методы оптимизации в прикладной механике : учебное пособие / А. З. Красильников, Н. Р. Туркина. — Санкт-Петербург : БГТУ "Военмех" им. Д.Ф. Устинова, 2019. — 42 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/157065">https://e.lanbook.com/book/157065</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Крутиков, В. Н. Методы оптимизации : учебное пособие / В. Н. Крутиков, В. В. Мишечкин. — 2-е изд., доп и перераб. — Кемерово : КемГУ, 2019. — 106 с. — ISBN 978-5-8353-2437-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/135233">https://e.lanbook.com/book/135233</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Лесин, В. В. Основы методов оптимизации : учебное пособие / В. В. Лесин, Ю. П. Лисовец. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 344 с. — ISBN 978-5-8114-1217-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168975">https://e.lanbook.com/book/168975</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Методы оптимизации в примерах в пакете MathCAD 15. Часть 3. Многомерная оптимизация. Аналитические методы : учебное пособие / С. В. Рыков, И. В. Кудрявцева, С. А. Рыков, В. А. Рыков. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2018. — 165 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/136456">https://e.lanbook.com/book/136456</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Пантелеев, А.В. Методы оптимизации в примерах и задачах : учебное пособие / А.В. Пантелеев, Т.А. Летова. — 4-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 512 с. — ISBN 978-5-8114-1887-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/67460">https://e.lanbook.com/book/67460</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Тынкевич, М. А. Практикум по дисциплине «Исследование операций и методы оптимизации» (линейная оптимизация) : учебное пособие / М. А. Тынкевич, Г. Н. Речко. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2017. — 72 с. — ISBN 978-5-906888-54-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115172">https://e.lanbook.com/book/115172</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дополнительная литература (Book.ru)ЭБС</b></p>
<p>Асаул, А.Н. Снижение транзакционных затрат в строительстве за счёт оптимизации информационного пространства : монография / Асаул А.Н., Иванов С.Н. — Санкт-Петербург : Архитектурно-строительный университет СПб, 2008. — 254 с. — ISBN 978-5-91460-008-9. — URL: <a href="https://book.ru/book/908941">https://book.ru/book/908941</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Марков, О.И. Оптимизация ресурсов организаций (подразделений), связанных с материальными и нематериальными потоками : учебник / Марков О.И., Медведев В.А. — Москва : КноРус, 2021. — 162 с. — ISBN 978-5-406-08105-1. — URL: <a href="https://book.ru/book/939141">https://book.ru/book/939141</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p><b>Дисциплина: Теория принятия решений</b></p>
<p>Веремчук, Н. С. Элементы теории принятия решений : учебно-методическое пособие / Н. С. Веремчук. — Омск : СибАДИ, 2021. — 54 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/179224">https://e.lanbook.com/book/179224</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Воробьёва, Е. Е. Теория принятия решений : учебное пособие / Е. Е. Воробьёва, В. Ю. Емельянов. — 2-е, испр. и доп. — Санкт-Петербург : БГТУ "Военмех" им. Д.Ф. Устинова, 2018. — 136 с. — ISBN 978-5-907054-16-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/122050">https://e.lanbook.com/book/122050</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Маслова, Е.Л. Менеджмент : учебник / Е.Л. Маслова. — Москва : Дашков и К, 2016. — 336 с. — ISBN 978- 5-394-02414-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93291">https://e.lanbook.com/book/93291</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Микони, С.В. Теория принятия управленческих решений : учебное пособие / С.В. Микони. — Санкт-</p>

<p>Петербург : Лань, 2015. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-1875-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/65957">https://e.lanbook.com/book/65957</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Науменко, Б. В. Теория и методы принятия решений : учебное пособие / Б. В. Науменко. — Мурманск : МГТУ, 2017. — 132 с. — ISBN 978-5-86185-950-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/142703">https://e.lanbook.com/book/142703</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Панин, С.Д. Теория принятия решений и распознавание образов. Курс лекций : методические указания / С.Д. Панин. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2017. — 239 с. — ISBN 978-5-7038-4482-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/103548">https://e.lanbook.com/book/103548</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Семенов, А.К. Этика менеджмента : учебное пособие / А.К. Семенов, Е.Л. Маслова. — 5-е изд. — Москва : Дашков и К, 2016. — 272 с. — ISBN 978-5-394-02645-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/72394">https://e.lanbook.com/book/72394</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дополнительная литература (Book.ru)ЭБС</b></p>
<p>Асаул, А.Н. Теория и практика принятия решений по выходу организаций из кризиса : монография / Асаул А.Н. и др. — Санкт-Петербург : Архитектурно-строительный университет СПб, 2007. — 235 с. — ISBN 978-5-91460-003-4. — URL: <a href="https://book.ru/book/908938">https://book.ru/book/908938</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Грибов, В.Д. Менеджмент : учебное пособие / Грибов В.Д. — Москва : КноРус, 2021. — 275 с. — ISBN 978-5-406-02602-1. — URL: <a href="https://book.ru/book/936258">https://book.ru/book/936258</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Казначевская, Г.Б. Менеджмент : учебник / Казначевская Г.Б. — Москва : КноРус, 2021. — 240 с. — ISBN 978-5-406-03004-2. — URL: <a href="https://book.ru/book/936304">https://book.ru/book/936304</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p><b>Дисциплина: Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b></p>
<p>Базовая физическая культура : учебное пособие / составители Л. В. Рубцова [и др.]. — Ижевск : Ижевская ГСХА, 2020. — 132 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/158618">https://e.lanbook.com/book/158618</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Вайнер, Э.Н. Валеология : учебное пособие / Э.Н. Вайнер, Е.В. Волынская. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 310 с. — ISBN 978-5-89349-387-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/109527">https://e.lanbook.com/book/109527</a> (дата обращения: 14.08.2019). — 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_studentsami_spets_med_otdel_2013.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Erofeeva_Individual_zanyatiya_so_studentsami_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>Ревенко, Е. М. Элективные курсы по физической культуре и спорту: задания для студентов специальной медицинской группы : методические указания / Е. М. Ревенко. — 2-е изд., дериват. — Омск : СибАДИ, 2021. — 17 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/176617">https://e.lanbook.com/book/176617</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Сычков, Н. Н. Спортивная подготовка борца [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по всем направлениям подготовки бакалавров и специальностей] / Н. Н. Сычков, Г. И. Мокеев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,40 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — &lt;URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Sychkov_N_N_Sport_podg_borts_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Sychkov_N_N_Sport_podg_borts_2019.pdf</a></p>
<p>Физическая культура и спорт [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / Г. И. Мокеев, И. Д. Тупиев, Г. М. Максимов [и др.]. — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,87 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2019 .— ISBN978-5-4221-1318-7 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Систем. требования: Adobe Reader .— URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mokeev_G_I_Fiz_kult_i_sport_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mokeev_G_I_Fiz_kult_i_sport_2019.pdf</a> (дата обращения: 20.08.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.</p>

Шестаков К. В. Общая физическая подготовка в кикбоксинге [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров и магистров 032100 «Физическая культура» ] / К. В. Шестаков, Г. И. Мокеев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2015 : <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf</a>
<b>Дополнительная литература (Book.ru)ЭБС</b>
Базовые и новые физкультурно-спортивные виды деятельности с методикой тренировки : учебное пособие / Горшков А.Г., под ред., Еремин М.В., Волобуев А.Л., Кутын И.В., Мусульбес Д.В., Мушаков А.А. — Москва : КноРус, 2021. — 339 с. — ISBN 978-5-406-08273-7. — URL: <a href="https://book.ru/book/940095">https://book.ru/book/940095</a> (дата обращения: 26.03.2021). — 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: <a href="https://book.ru/book/936107">https://book.ru/book/936107</a> (дата обращения: 26.03.2021). — Текст : электронный
Виленский, М.Я. Физическая культура : учебник / Виленский М.Я., Горшков А.Г. — Москва : КноРус, 2021. — 214 с. — ISBN 978-5-406-08169-3. — URL: <a href="https://book.ru/book/939387">https://book.ru/book/939387</a> дата обращения: 26.03.2021). — Текст : электронный
Кузнецов, В.С. Физическая культура : учебник / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. — Москва : КноРус, 2021. — 256 с. — ISBN 978-5-406-08271-3. — URL: <a href="https://book.ru/book/940094">https://book.ru/book/940094</a> (дата обращения: 26.03.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Основы интернет-технологий</b>
Аблязов, Р.З. Программирование на ассемблере на платформе x86-64 / Р.З. Аблязов. — Москва : ДМК Пресс, 2011. — 304 с. — ISBN 978-5-94074-676-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/1273">https://e.lanbook.com/book/1273</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Информационные технологии. Базовый курс : учебник / А. В. Костюк, С. А. Бобонец, А. В. Флегонтов, А. К. Черных. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 604 с. — ISBN 978-5-8114-4065-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/114686">https://e.lanbook.com/book/114686</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Калиногорский, Н.А. Основы практического применения интернет-технологий : учебное пособие / Н.А. Калиногорский. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2015. — 182 с. — ISBN 978-5-9765-2302-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/70350">https://e.lanbook.com/book/70350</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Сакулин, С.А. Основы интернет-технологий: HTML, CSS, JavaScript, XML : учебное пособие / С.А. Сакулин. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2017. — 112 с. — ISBN 978-5-7038-4724-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/103525">https://e.lanbook.com/book/103525</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Хакимов, Р. Х. Технологии разработки Web-документов [Электронный ресурс] : лабораторный практикум / Р. Х. Хакимов, Г. Р. Шакирова ; ГОУ ВПО УГАТУ .— Учебное электронное издание .— Электронные текстовые данные (1 файл: 674 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2011 .— 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/Lab_prak_Tekhnol_razrab_web_dok_Khakimov_2011.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Lab_prak_Tekhnol_razrab_web_dok_Khakimov_2011.pdf</a> >.
Шакирова, Г. Р. Программирование Web-приложений [Электронный ресурс] : лабораторный практикум / Г. Р. Шакирова ; ГОУ ВПО УГАТУ .— Учебное электронное издание .— Электронные текстовые данные (1 файл: 871 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2011 .— 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/Shakirova_Lab_prak_Program_Web-pril_2011.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Shakirova_Lab_prak_Program_Web-pril_2011.pdf</a> >.
<b>Дополнительная литература (Book.ru)ЭБС</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.
Твердохлебова, М.Д. Интернет-маркетинг : учебник / Твердохлебова М.Д. — Москва : КноРус, 2021. — 190 с. — ISBN 978-5-406-08562-2. — URL: <a href="https://book.ru/book/940449">https://book.ru/book/940449</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.
Угринович, Н.Д. Информатика : учебник / Угринович Н.Д. — Москва : КноРус, 2021. — 377 с. — ISBN 978-5-406-08167-9. — URL: <a href="https://book.ru/book/939221">https://book.ru/book/939221</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Бизнес-графика и презентационные технологии</b>
Аббасов, И.Б. Основы графического дизайна на компьютере в Photoshop CS6 : учебное пособие / И.Б. Аббасов. — 3-е изд. — Москва : ДМК Пресс, 2013. — 238 с. — ISBN 978-5-94074-916-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/58694">https://e.lanbook.com/book/58694</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Информационные технологии в производстве и бизнесе : учебник / А.Г. Схиртладзе, В.Б. Моисеев, А.В. Чеканин, В.А. Чеканин. — Пенза : ПензГТУ, 2015. — 548 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/63567">https://e.lanbook.com/book/63567</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Катунин, Г.П. Основы мультимедийных технологий : учебное пособие / Г.П. Катунин. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 784 с. — ISBN 978-5-8114-2736-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/103083">https://e.lanbook.com/book/103083</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Толстяков, Р.Р. Информатика : учебное пособие / Р.Р. Толстяков, Т.Ю. Забавникова, Т.В. Попова. — 6-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 112 с. — ISBN 978-5-9765-1593-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115895">https://e.lanbook.com/book/115895</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Туктарова, Л. Р. Компьютерное моделирование [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студ., обуч. по направлениям подготовки бакалавров 230100 «Информатика и вычислительная техника» и 230700 «Прикладная информатика»] / Л. Р. Туктарова, Л. З. Камалова ; УГАТУ. — Электронные текстовые данные (1 файл: 3,80 МБ). — Уфа : УГАТУ, 2013. — 137 с. — 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/Tuktarova_Kompyutornoe_modelirovanie_2013.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Tuktarova_Kompyutornoe_modelirovanie_2013.pdf</a> >.
Шульгин, В.П. Создание эффектных презентаций с использованием PowerPoint 2013 и других программ / В.П. Шульгин, М.В. Финков, Р.Г. Прокди. — Санкт-Петербург : Наука и Техника, 2015. — 256 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/69629">https://e.lanbook.com/book/69629</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>
Асаул, А.Н. Основы бизнеса на рынке ценных бумаг : учебное пособие / Асаул А.Н. и др. — Санкт-Петербург : Архитектурно-строительный университет СПб, 2008. — 204 с. — ISBN 978-5-91460-007-2. — URL: <a href="https://book.ru/book/908942">https://book.ru/book/908942</a> (дата обращения: 14.04.2021). — Текст : электронный
Прохорский, Г.В. Информатика : учебное пособие / Прохорский Г.В. — Москва : КноРус, 2021. — 240 с. — ISBN 978-5-406-08375-8. — URL: <a href="https://book.ru/book/939872">https://book.ru/book/939872</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.
Угринович, Н.Д. Информатика : учебник / Угринович Н.Д. — Москва : КноРус, 2021. — 377 с. — ISBN 978-5-406-08167-9. — URL: <a href="https://book.ru/book/939221">https://book.ru/book/939221</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Объектно-ориентированный анализ и программирование</b>
Аммерааль, Л. STL для программистов на C++ / Л. Аммерааль. — Москва : ДМК Пресс, 2006. — 240 с. — ISBN 5-89818-027-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/1218">https://e.lanbook.com/book/1218</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Барков, И.А. Объектно-ориентированное программирование : учебник / И.А. Барков. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 700 с. — ISBN 978-5-8114-3586-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/119661">https://e.lanbook.com/book/119661</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Буч, Г. Язык UML. Руководство пользователя : руководство / Г. Буч, Д. Рамбо, И. Якобсон. — Москва : ДМК Пресс, 2008. — 496 с. — ISBN 5-94074-334-X. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/1246">https://e.lanbook.com/book/1246</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Зайцев, М. Г. Объектно-ориентированный анализ и программирование : учебное пособие / М. Г. Зайцев. — Новосибирск : НГТУ, 2017. — 84 с. — ISBN 978-5-7782-3308-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/118271">https://e.lanbook.com/book/118271</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Кватрани, Т. Rational Rose 2000 и UML. Визуальное моделирование / Т. Кватрани. — Москва : ДМК Пресс, 2009. — 176 с. — ISBN 5-94074-131-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/1237">https://e.lanbook.com/book/1237</a> (дата обращения: 18.09.2019). — 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: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Мякишев, Д. В. Разработка программного обеспечения АСУ ТП на основе объектно-ориентированного подхода : учебно-методическое пособие / Д. В. Мякишев. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. — 128 с. — ISBN 978-5-9729-0305-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:

<a href="https://e.lanbook.com/book/124676">https://e.lanbook.com/book/124676</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>
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: <a href="https://book.ru/book/939291">https://book.ru/book/939291</a> (дата обращения: 26.03.2021). — Текст : электронный
Прохорский, Г.В. Информатика : учебное пособие / Прохорский Г.В. — Москва : КноРус, 2021. — 240 с. — ISBN 978-5-406-08375-8. — URL: <a href="https://book.ru/book/939872">https://book.ru/book/939872</a> (дата обращения: 26.03.2021). — Текст : электронный.
Угринович, Н.Д. Информатика : учебник / Угринович Н.Д. — Москва : КноРус, 2021. — 377 с. — ISBN 978-5-406-08167-9. — URL: <a href="https://book.ru/book/939221">https://book.ru/book/939221</a> (дата обращения: 26.03.2021). — 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: 26.03.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Моделирование бизнес-процессов</b>
Имитационное моделирование бизнес-процессов : учебно-методическое пособие / З.И. Баусова, Е.В. Жаркова, А.Л. Козлов, Ю.А. Коробасова. — Пенза : ПензГТУ, 2013. — 164 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/62734">https://e.lanbook.com/book/62734</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Ипатова, Э.Р. Методологии и технологии системного проектирования информационных систем : учебное пособие / Э.Р. Ипатова. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2016. — 256 с. — ISBN 978-5-89349-978-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/84356">https://e.lanbook.com/book/84356</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Моделирование бизнес-процессов на предприятиях АПК : учебник для во / Е. В. Худякова, А. М. Бондаренко, Л. С. Качанова [и др.] ; под редакцией Е. В. Худяковой. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 172 с. — ISBN 978-5-8114-5200-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/143702">https://e.lanbook.com/book/143702</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Назарова, О.Б. ARIS: Теория и практика бизнес-моделирования : учебное пособие / О.Б. Назарова, Т.Б. Новикова, О.Е. Масленникова. — 2-е изд. — Москва : ФЛИНТА, 2017. — 151 с. — ISBN 978-5-9765-3703-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/104924">https://e.lanbook.com/book/104924</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Назарова, О.Б. Моделирование бизнес-процессов : учебник / О.Б. Назарова, О.Е. Масленникова. — 2-е изд. — Москва : ФЛИНТА, 2017. — 261 с. — ISBN 978-5-9765-3700-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/104923">https://e.lanbook.com/book/104923</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (Book.ru) ЭБС</b>
Липски, С.А. Система государственного управления : учебник / Липски С.А. — Москва : КноРус, 2020. — 229 с. — ISBN 978-5-406-07627-9. — URL: <a href="https://book.ru/book/934334">https://book.ru/book/934334</a> (дата обращения: 13.04.2021). — Текст : электронный.
Тугускина, Г.Н. Управление инновационным развитием предприятий в парадигме меняющихся экономических отношений : монография / Тугускина Г.Н., Тактарова С.В., Солдатова С.С., Крапчина Л.Н. — Москва : Русайнс, 2020. — 168 с. — ISBN 978-5-4365-6324-4. — URL: <a href="https://book.ru/book/939189">https://book.ru/book/939189</a> (дата обращения: 13.04.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Профессиональные коммуникации в информационной среде</b>
Информационные технологии в образовании : учебник / Е.В. Баранова, М.И. Бочаров, С.С. Куликова, Т.Б. Павлова ; под редакцией Т.Н. Носковой. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 296 с. — ISBN 978-5-8114-2187-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/81571">https://e.lanbook.com/book/81571</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Социокультурная коммуникация в контексте образовательного диалога : учебное пособие / В. Л. Бенин, А. В. Кирьякова, Т. А. Ольховская, О. В. Фролов. — Москва : ФЛИНТА, 2016. — 233 с. — ISBN 978-5-9765-2763-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/89869">https://e.lanbook.com/book/89869</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Управление бизнесом в цифровой экономике: вызовы и решения : 2020-02-04 / под редакцией И. А. Аренкова [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГУ, 2019. — 360 с. — ISBN 978-5-288-05966-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/133853">https://e.lanbook.com/book/133853</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Шарков, Ф.И. Коммуникология: энциклопедический словарь-справочник : словарь-справочник / Ф.И.

Шарков. — 3-е изд. — Москва : Дашков и К, 2017. — 766 с. — ISBN 978-5-394-02169-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93477">https://e.lanbook.com/book/93477</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (Book.ru)ЭБС</b>
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: 15.04.2021). — 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: 15.04.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Психология делового общения в информационной сфере</b>
Волков, В. В. Основы филологии. Антропоцентризм, языковая личность и прагматилистика текста : учебное пособие / В. В. Волков. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 148 с. — ISBN 978-5-9765-2016-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/122582">https://e.lanbook.com/book/122582</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Вылегжанин, Д.А. Теория и практика публичной речи : учебное пособие / Д.А. Вылегжанин. — 4-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 371 с. — ISBN 978-5-9765-0272-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/122585">https://e.lanbook.com/book/122585</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Коноплева, Н.А. Психология делового общения : учебное пособие / Н.А. Коноплева. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 408 с. — ISBN 978-5-9765-0118-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/119351">https://e.lanbook.com/book/119351</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Кузнецов, И.Н. Бизнес-риторика : учебное пособие / И.Н. Кузнецов. — 4-е, изд. — Москва : Дашков и К, 2017. — 406 с. — ISBN 978-5-394-02146-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93402">https://e.lanbook.com/book/93402</a> (дата обращения: 16.09.2019). — 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: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (Book.ru)ЭБС</b>
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: 15.04.2021). — Текст : электронный
Сахарчук, Е.С. Психология делового общения : учебник / Сахарчук Е.С. — Москва : КноРус, 2020. — 196 с. — ISBN 978-5-406-07303-2. — URL: <a href="https://book.ru/book/932817">https://book.ru/book/932817</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Анализ и моделирование процессов и систем</b>
Гвоздева, Т. В. Проектирование информационных систем: технология автоматизированного проектирования. Лабораторный практикум : учебное пособие / Т. В. Гвоздева, Б. А. Баллод. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 156 с. — ISBN 978-5-8114-5147-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/133477">https://e.lanbook.com/book/133477</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Кутузов, О.И. Моделирование систем. Методы и модели ускоренной имитации в задачах телекоммуникационных и транспортных сетей : учебное пособие / О.И. Кутузов. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 132 с. — ISBN 978-5-8114-2972-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/107274">https://e.lanbook.com/book/107274</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Рыжиков, Ю.И. Имитационное моделирование. Авторская имитация систем и сетей с очередями : учебное пособие / Ю.И. Рыжиков. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 112 с. — ISBN 978-5-8114-3464-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/113404">https://e.lanbook.com/book/113404</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Трухин, М.П. Моделирование сигналов и систем. Основы разработки компьютерных моделей систем и сигналов : учебное пособие / М.П. Трухин. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 212 с. — ISBN 978-5-8114-3674-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/118651">https://e.lanbook.com/book/118651</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

<p>Туктарова, Л. Р. Компьютерное моделирование [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студ., обуч. по направлениям подготовки бакалавров 230100 «Информатика и вычислительная техника» и 230700 «Прикладная информатика»] / Л. Р. Туктарова, Л. З. Камалова ; УГАТУ .— Электронные текстовые данные (1 файл: 3,80 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2013 .— 137 с. — Заглав. 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/Tuktarova_Kompyutornoe_modelirovanie_2013.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Tuktarova_Kompyutornoe_modelirovanie_2013.pdf</a>&gt;.</p>
<p>Флегонтов, А.В. Моделирование информационных систем. Unified Modeling Language : учебное пособие / А.В. Флегонтов, И.Ю. Матюшичев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 112 с. — ISBN 978-5-8114-2907-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/112065">https://e.lanbook.com/book/112065</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Шелухин, О.И. Моделирование информационных систем : учебное пособие / О.И. Шелухин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2018. — 516 с. — ISBN 978-5-9912-0193-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/111118">https://e.lanbook.com/book/111118</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дисциплина: Системное моделирование и CASE-технологии</b></p>
<p>Ефимова, И. Ю. Компьютерное моделирование : учебное пособие / И. Ю. Ефимова, Т. Н. Варфоломеева. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 67 с. — ISBN 978-5-9765-2039-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125414">https://e.lanbook.com/book/125414</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Информационные технологии проектирования радиоэлектронных средств : учебное пособие / Д.Ю. Муромцев, И.В. Тюрин, О.А. Белоусов, Р.Ю. Курносков. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 412 с. — ISBN 978-5-8114-3240-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/109618">https://e.lanbook.com/book/109618</a> (дата обращения: 16.09.2019). — 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 // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/111061">https://e.lanbook.com/book/111061</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Назарова, О. Б. Моделирование бизнес-процессов : учебник / О. Б. Назарова, О. Е. Масленникова. — 2-е изд. — Москва : ФЛИНТА, 2017. — 261 с. — ISBN 978-5-9765-3700-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/104923">https://e.lanbook.com/book/104923</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дисциплина: Графические средства в информационной сфере</b></p>
<p>Аббасов, И.Б. Промышленный дизайн в AutoCAD 2018 : учебное пособие / И.Б. Аббасов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : ДМК Пресс, 2018. — 230 с. — ISBN 978-5-97060-645-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/111441">https://e.lanbook.com/book/111441</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Алексеев, Ю.Е. Компьютерная графика в среде MS VS C++ : учебное пособие / Ю.Е. Алексеев, А.В. Куров. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2017. — 100 с. — ISBN 978-5-7038-4715-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/103523">https://e.lanbook.com/book/103523</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Аленичев, Д. ALT Linux изнутри / Д. Аленичев, А. Боковой, А. Бояршинов. — Москва : ДМК Пресс, 2009. — 416 с. — ISBN 5-9706-0029-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/1197">https://e.lanbook.com/book/1197</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Габидулин, В.М. Трехмерное моделирование в AutoCAD 2016 : учебное пособие / В.М. Габидулин. — Москва : ДМК Пресс, 2016. — 270 с. — ISBN 978-5-97060-352-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93572">https://e.lanbook.com/book/93572</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Жарков, Н.В. AutoCAD 2017. Полное руководство : руководство / Н.В. Жарков, М.В. Финков. — Санкт-Петербург : Наука и Техника, 2017. — 624 с. — ISBN 978-5-94387-734-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/101544">https://e.lanbook.com/book/101544</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Курушин, В. Д. Дизайн и реклама: от теории к практике / В. Д. Курушин. — Москва : ДМК Пресс, 2017. — 308 с. — ISBN 978-5-97060-553-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/97360">https://e.lanbook.com/book/97360</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Методы и технологии разработки моделей объектов с использованием графических средств [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению</p>



<p>подготовки бакалавров 09.03.03 "Прикладная информатика"] / В. В. Антонов, Г. Г. Куликов, А. Р. Фахруллина [и др.]; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 11,7 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/Antonov_V_V_Met_i_tekhn_razr_mod_obek_s_ipolz_graf_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Antonov_V_V_Met_i_tekhn_razr_mod_obek_s_ipolz_graf_2019.pdf</a></p>
<p>Никулин, Е.А. Компьютерная графика. Оптическая визуализация : учебное пособие / Е.А. Никулин. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 200 с. — ISBN 978-5-8114-3092-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/108463">https://e.lanbook.com/book/108463</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дополнительная литература (Book.ru)ЭБС</b></p>
<p>Куликов, В.П. Инженерная графика : учебник / Куликов В.П. — Москва : КноРус, 2021. — 284 с. — ISBN 978-5-406-08279-9. — URL: <a href="https://book.ru/book/940099">https://book.ru/book/940099</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Чекмарев, А.А. Инженерная графика : учебное пособие / Чекмарев А.А., Осипов В.К. — Москва : КноРус, 2020. — 434 с. — ISBN 978-5-406-07284-4. — URL: <a href="https://book.ru/book/932052">https://book.ru/book/932052</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный</p>
<p><b>Дисциплина: Основы бизнеса в информационной сфере</b></p>
<p>Авдошин С. М. Информатизация бизнеса. Управление рисками [Электронный ресурс]: учебник для вузов / С. М. Авдошин, Е. Ю. Песоцкая - Москва: ДМК Пресс, 2011 - 176 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=3028">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=3028</a></p>
<p>Дубровин И. А. Бизнес-планирование на предприятии [Электронный ресурс]: [учебник для студентов, обучающихся по направлению бакалавриата и магистратуры "Экономика" и экономическим специальностям различных форм обучения] / И. А. Дубровин - Москва: Дашков и К, 2017 - 432 с. <a href="https://e.lanbook.com/book/93529">https://e.lanbook.com/book/93529</a></p>
<p>Макашова, В.Н. Основы электронного бизнеса : учебное пособие / В.Н. Макашова, А.Н. Старков. — Москва : ФЛИНТА, 2017. — 122 с. — ISBN 978-5-9765-3736-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/104914">https://e.lanbook.com/book/104914</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Старков, А.Н. Цифровая экономика : учебное пособие / А.Н. Старков, Е.В. Сторожева. — Москва : ФЛИНТА, 2017. — 82 с. — ISBN 978-5-9765-3697-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/104928">https://e.lanbook.com/book/104928</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Юрчик, П. Ф. Применение CALS-технологий на предприятии : учебное пособие / П. Ф. Юрчик, В. Б. Голубкова. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 92 с. — ISBN 978-5-8114-4629-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/140777">https://e.lanbook.com/book/140777</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дисциплина: Основы организационного управления в информационной сфере</b></p>
<p>Агарков, А.П. Теория организации. Организация производства : учебное пособие / А.П. Агарков, Р.С. Голов, А.М. Голиков. — Москва : Дашков и К, 2017. — 272 с. — ISBN 978-5-394-01583-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93412">https://e.lanbook.com/book/93412</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Гвоздева, Т. В. Проектирование информационных систем. Стандартизация : учебное пособие / Т. В. Гвоздева, Б. А. Баллод. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 252 с. — ISBN 978-5-8114-3517-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115515">https://e.lanbook.com/book/115515</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Провалов, В. С. Информационные технологии управления : учебное пособие / В. С. Провалов. — 4-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 373 с. — ISBN 978-5-9765-0269-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/109575">https://e.lanbook.com/book/109575</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Ружанская, Л.С. Теория организации : учебное пособие / Л.С. Ружанская, А.А. Яшин, Ю.В. Солдатова. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2017. — 200 с. — ISBN 978-5-9765-2671-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/92712">https://e.lanbook.com/book/92712</a> (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дополнительная литература (Book.ru)ЭБС</b></p>
<p>Липски, С.А. Система государственного управления : учебник / Липски С.А. — Москва : КноРус, 2020. — 229 с. — ISBN 978-5-406-07627-9. — URL: <a href="https://book.ru/book/934334">https://book.ru/book/934334</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p><b>Дисциплина: Категорный анализ логики</b></p>

Глухов, М.М. Математическая логика. Дискретные функции. Теория алгоритмов : учебное пособие / М.М. Глухов, А.Б. Шишков. — Санкт-Петербург : Лань, 2012. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-1344-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/4041">https://e.lanbook.com/book/4041</a> (дата обращения: 06.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Ершов, Ю.Л. Математическая логика : учебное пособие / Ю.Л. Ершов, Е.А. Палютин. — 6-е изд. — Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2011. — 356 с. — ISBN 978-5-9221-1301-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/59599">https://e.lanbook.com/book/59599</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Зыков, А.Г. Математическая логика : учебное пособие / А.Г. Зыков, В.И. Поляков, В.И. Скорубский. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2013. — 131 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/70895">https://e.lanbook.com/book/70895</a> (дата обращения: 06.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Зюзьков, В.М. Введение в математическую логику : учебное пособие / В.М. Зюзьков. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 268 с. — ISBN 978-5-8114-3053-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/107935">https://e.lanbook.com/book/107935</a> (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Орехов, Ю. В. Математическая логика и теория алгоритмов [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю. В. Орехов, Э. Ю. Орехов ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,31 МБ ) .— Уфа : УГАТУ, 2013 .— 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 978-5-4221-0466-6 .— <URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Orekhov_Matematicheskaya_logika_2013.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Orekhov_Matematicheskaya_logika_2013.pdf</a> >.
<b>Дополнительная литература (Book.ru)ЭБС</b>
Гетманова, А.Д. Логика. Углубленный курс : учебное пособие / Гетманова А.Д. — Москва : КноРус, 2021. — 192 с. — ISBN 978-5-406-06371-2. — URL: <a href="https://book.ru/book/939134">https://book.ru/book/939134</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.
Суханова, Н.П. Логика : учебное пособие / Суханова Н.П. — Москва : Русайнс, 2017. — 229 с. — ISBN 978-5-4365-1005-7. — URL: <a href="https://book.ru/book/921252">https://book.ru/book/921252</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Численные методы решения задач</b>
Амосов, А.А. Вычислительные методы : учебное пособие / А.А. Амосов, Ю.А. Дубинский, Н.В. Копченова. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 672 с. — ISBN 978-5-8114-1623-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/42190">https://e.lanbook.com/book/42190</a> (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Арьков, В. Ю. Введение в вычислительную математику [Электронный ресурс] : [учебное пособие] / В. Ю. Арьков, А. И. Абдулнагимов ; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет .— Электронные текстовые данные (1 файл: 4,32 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/Arkov_Vvedenie_v_vychislitelnyuyu_matematiku_2013.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Arkov_Vvedenie_v_vychislitelnyuyu_matematiku_2013.pdf</a> >.
Бахвалов, Н. С. Численные методы : учебник / Н. С. Бахвалов, Н. П. Жидков, Г. М. Кобельков. — 9-е изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2020. — 636 с. — ISBN 978-5-00101-836-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/126099">https://e.lanbook.com/book/126099</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Бахвалов, Н.С. Численные методы в задачах и упражнениях : учебное пособие / Н.С. Бахвалов, А.В. Лапин, Е.В. Чижонков ; под редакцией В.А. Садовниченко. — 4-е изд. (эл.). — Москва : Лаборатория знаний, 2015. — 243 с. — ISBN 978-5-9963-2980-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/70743">https://e.lanbook.com/book/70743</a> (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Житников, В. П. Решение задач для уравнений математической физики методом конечных разностей [Электронный ресурс] : Лабораторный практикум / В. П. Житников, О. Р. Зиннатуллина, Н. М. Шерыхалина ; ГОУ ВПО УГАТУ .— Учебное электронное издание .— Электронные текстовые данные (1 файл: 375 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2012 .— 28 с. — 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/Zhitnikov_Lab_prak_Resh_zad_dlya_upr_matem_fiziki_2012.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Zhitnikov_Lab_prak_Resh_zad_dlya_upr_matem_fiziki_2012.pdf</a> >.
Зенков, А.В. Численные методы : учебное пособие / А.В. Зенков ; научный редактор В.В. Плещев. — Екатеринбург : УрФУ, 2016. — 124 с. — ISBN 978-5-7996-1781-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/98347">https://e.lanbook.com/book/98347</a> (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Киреев, В.И. Численные методы в примерах и задачах : учебное пособие / В.И. Киреев, А.В. Пантелеев. — 4-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-1888-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/65043">https://e.lanbook.com/book/65043</a> (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

<p>Копченова, Н.В. Вычислительная математика в примерах и задачах : учебное пособие / Н.В. Копченова, И.А. Марон. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-0801-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/96854">https://e.lanbook.com/book/96854</a> (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Численные методы и вычислительный эксперимент [Электронный ресурс] : [учебное пособие] / В. П. Житников [и др.] ; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет. — Электронные текстовые данные (1 файл: 3,74 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 978-5-4221-0764-3. — &lt;URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Chislennyye_metody_i_vychis_eksper_2015.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Chislennyye_metody_i_vychis_eksper_2015.pdf</a>&gt;.</p>
<p>Шевцов, Г.С. Численные методы линейной алгебры : учебное пособие / Г.С. Шевцов, О.Г. Крюкова, Б.И. Мызникова. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2011. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-1246-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/1800">https://e.lanbook.com/book/1800</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дополнительная литература (Book.ru)ЭБС</b></p>
<p>Гончаренко, В.М. Элементы высшей математики : учебник / Гончаренко В.М., Липагина Л.В., Рылов А.А. — Москва : КноРус, 2021. — 363 с. — ISBN 978-5-406-08264-5. — URL: <a href="https://book.ru/book/939287">https://book.ru/book/939287</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Гуляян, Б.Ш. Элементы высшей математики : учебное пособие / Гуляян Б.Ш., Гуляян Г.Б. — Москва : КноРус, 2021. — 436 с. — ISBN 978-5-406-06303-3. — URL: <a href="https://book.ru/book/939826">https://book.ru/book/939826</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный</p>
<p><b>Дисциплина: <span style="color: red;">Управленческие решения</span></b></p>
<p>Балдин, К.В. Управленческие решения : учебник / К.В. Балдин, С.Н. Воробьев, И.Б. Уткин. — 8-е изд. — Москва : Дашков и К, 2017. — 496 с. — ISBN 978-5-394-02269-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93470">https://e.lanbook.com/book/93470</a> (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Баллод, Б. А. Методы и алгоритмы принятия решений в экономике : учебное пособие / Б. А. Баллод, Н. Н. Елизарова. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 272 с. — ISBN 978-5-8114-3132-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/108325">https://e.lanbook.com/book/108325</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Ким, С.А. Теория управления : учебник / С.А. Ким. — Москва : Дашков и К, 2016. — 240 с. — ISBN 978-5-394-02373-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/70583">https://e.lanbook.com/book/70583</a> (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Юкаева, В.С. Принятие управленческих решений : учебник / В.С. Юкаева, Е.В. Зубарева, В.В. Чувикина. — Москва : Дашков и К, 2016. — 324 с. — ISBN 978-5-394-01084-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93383">https://e.lanbook.com/book/93383</a> (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дополнительная литература (Book.ru)ЭБС</b></p>
<p>Документационное обеспечение управления : учебник / Быкова Т.А., под ред., Глотова С.А., Конькова А.Ю., Кукарина Ю.М., Скрипко Е.А. — Москва : КноРус, 2021. — 266 с. — ISBN 978-5-406-08272-0. — URL: <a href="https://book.ru/book/939282">https://book.ru/book/939282</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Кибанова, Л.Н. Управление персоналом : учебное пособие / Кибанова Л.Н., Кибанов А.Я. — Москва : КноРус, 2022. — 201 с. — ISBN 978-5-406-08662-9. — URL: <a href="https://book.ru/book/940642">https://book.ru/book/940642</a> (дата обращения: 15.04.2021). — Текст : электронный.</p>
<p><b>Дисциплина: <span style="color: red;">Базы данных</span></b></p>
<p>Волк, В. К. Базы данных. Проектирование, программирование, управление и администрирование : учебник для вузов / В. К. Волк. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 244 с. — ISBN 978-5-8114-8412-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/176670">https://e.lanbook.com/book/176670</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Каминский, В. Н. Базы данных : учебное пособие / В. Н. Каминский. — Санкт-Петербург : БГТУ "Военмех" им. Д.Ф. Устинова, 2017. — 106 с. — ISBN 978-5-906920-36-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/121826">https://e.lanbook.com/book/121826</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Мартынов, В. В. Базы данных [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студ., обуч. по напр. 38.04.05] / В. В. Мартынов, Е. Н. Прошин, А. К. Скуратов ; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет. — Электронные текстовые данные (1 файл: 7,60 МБ). — Уфа : УГАТУ, 2016. — ISBN 978-5-4221-0851-0. — 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/Martynov_Bazy_dannykh_2016.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Martynov_Bazy_dannykh_2016.pdf</a></p>

Махмутова, М.В. Теория и практика разработки баз данных : учебное пособие / М.В. Махмутова. — Москва : ФЛИНТА, 2017. — 185 с. — ISBN 978-5-9765-3695-1. — Текст : электронный // Электронно- библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/104917">https://e.lanbook.com/book/104917</a> (дата обращения: 24.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Махмутова, М.В. Практический подход к проектированию баз данных : учебное пособие / М.В. Махмутова. — Москва : ФЛИНТА, 2017. — 159 с. — ISBN 978-5-9765-3694-4. — Текст : электронный // Электронно- библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/104916">https://e.lanbook.com/book/104916</a> (дата обращения: 24.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Миронов В. В. СУБД: создание и ведение баз данных (SQL и NoSQL) [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студ. очной и заочной форм обучения, обуч. по напр. подготовки бакалавров/магистров 09.03.03, 09.04.03 «Прикладная информатика» и 09.03.01, 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника», специалистов 09.05.01 «Применение и эксплуатацияавтоматизированных систем специального назначения», магистров 09.04.04 «Программная инженерия»] / В. В. Миронов, А. С. Гусаренко, Р. А. Ярцев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2018 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mironov_V_V_SUBD_sozd_i_vved_baz_dan_SQL_i_NoSQL_uch_pos_2018.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mironov_V_V_SUBD_sozd_i_vved_baz_dan_SQL_i_NoSQL_uch_pos_2018.pdf</a>
Миронов, В. В. Создание баз данных в среде СУБД REDIS и приложений на основе баз данных "ключ-значение" [Электронный ресурс]: [лабораторный практикум по дисциплинам "Базы данных", "Иерархические модели данных", "Разработка баз данных", "Технологии проектирования хранилищ данных", "OLAP-технологии и хранилища данных"] / В. В. Миронов, А. С. Гусаренко, Р. А. Ярцев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра автоматизированных систем управления. — Электронные текстовые данные (1 файл: 643 КБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — (Кафедра автоматизированных систем управления). — 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/Mironov_V_V_Sozd_baz_dan_v_sred_SUBD_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mironov_V_V_Sozd_baz_dan_v_sred_SUBD_2019.pdf</a>
Миронов В. В. Создание баз данных и приложений в среде СУБД NEO4J [Электронный ресурс]: [лабораторный практикум по дисциплинам "Базы данных", "Иерархические модели данных", "Разработка баз данных", "Технологии проектирования хранилищ данных", "OLAP-технологии и хранилища данных"] / В. В. Миронов, А. С. Гусаренко, Р. А. Ярцев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2019 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mironov_V_V_Sozdan_baz_dann_i_prilozh_v_sred_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mironov_V_V_Sozdan_baz_dann_i_prilozh_v_sred_2019.pdf</a>
Мочалов, А. И. Базы и банки данных на транспорте : учебное пособие / А. И. Мочалов. — Санкт-Петербург : СПбГУ ГА, 2020. — 147 с. — ISBN 978-5-907354-00-5. — Текст : электронный // Лань : электронно- библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/157349">https://e.lanbook.com/book/157349</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Новиков, Б.А. Основы технологий баз данных / Б.А. Новиков ; под редакцией Е.В. Рогова. — Москва : ДМК Пресс, 2019. — 240 с. — ISBN 978-5-94074-820-5. — Текст : электронный // Электронно- библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/123699">https://e.lanbook.com/book/123699</a> (дата обращения: 24.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Ревунков, Г. И. Проектирование баз данных : учебное пособие / Г. И. Ревунков, Н. А. Ковалева, Е. Ю. Силантьева. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2018. — 48 с. — ISBN 978-5-7038-4718-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/103499">https://e.lanbook.com/book/103499</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Советов, Б.Я. Информационные технологии: теоретические основы : учебное пособие / Б.Я. Советов, В.В. Цехановский. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 444 с. — ISBN 978-5-8114-1912-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93007">https://e.lanbook.com/book/93007</a> (дата обращения: 27.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (Book.ru)ЭБС</b>
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: 15.04.2021). — Текст : электронный.
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: 15.04.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Интернет-программирование</b>
Златопольский, Д. М. 1400 задач по программированию : руководство / Д. М. Златопольский. — Москва : ДМК Пресс, 2020. — 192 с. — ISBN 978-5-97060-827-2. — Текст : электронный // Лань : электронно- библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/140594">https://e.lanbook.com/book/140594</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Кудинов, Ю. И. Основы современной информатики : учебное пособие / Ю. И. Кудинов, Ф. Ф. Пашенко. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-0918-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/107061">https://e.lanbook.com/book/107061</a> (дата обращения: 24.08.2020).

24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Медникова, О. В. Проектирование интерфейсов : учебно-методическое пособие / О. В. Медникова. — Москва : РУТ (МИИТ), 2019. — 68 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/175769">https://e.lanbook.com/book/175769</a> (дата обращения: 08.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Методы и технологии разработки моделей объектов с использованием графических средств [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 09.03.03 "Прикладная информатика"] / В. В. Антонов, Г. Г. Куликов, А. Р. Фахруллина [и др.]; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 11,7 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/Antonov_V_V_Met_i_tekhn_razr_mod_obek_s_ipolz_graf_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Antonov_V_V_Met_i_tekhn_razr_mod_obek_s_ipolz_graf_2019.pdf</a>
Свердлов, С. З. Языки программирования и методы трансляции : учебное пособие / С. З. Свердлов. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 564 с. — ISBN 978-5-8114-3457-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/116391">https://e.lanbook.com/book/116391</a> (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (Book.ru)ЭБС</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.
Угринович, Н.Д. Информатика : учебник / Угринович Н.Д. — Москва : КноРус, 2021. — 377 с. — ISBN 978-5-406-08167-9. — URL: <a href="https://book.ru/book/939221">https://book.ru/book/939221</a> (дата обращения: 15.04.2021). — 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>

