Электронные издания

для информационного обеспечения учебного процесса студентов 2-го курса

09.03.04 «Программная инженерия (бакалавр)»

Дисциплина: Алгоритмы и структуры данных	
	Варфоломеева, Т.Н. Структуры данных и основные алгоритмы их обработки : учебное пособие / Т.Н. Варфоломеева. — Москва : ФЛИНТА, 2017. — 159 с. — ISBN 978-5-9765-3691-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/104903 (дата обращения: 10.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Вирт, Н. Алгоритмы и структуры данных. Новая версия для Оберона : учебное пособие / Н. Вирт. — Москва : ДМК Пресс, 2010. — 272 с. — ISBN 978-5-94074-584-6. — Текст : электронный // Лань : электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/1261(дата обращения: 15.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей
	Гулаков, В.К. Структуры и алгоритмы обработки многомерных данных : монография / В.К. Гулаков, А.О. Трубаков, Е.О. Трубаков. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 356 с. — ISBN 978-5-8114-2962-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/107305 (дата обращения: 10.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Иванов, И.П. Сборник задач по курсу «Алгоритмы и структуры данных» : учебное пособие / И.П. Иванов, А.Ю. Голубков, С.Ю. Скоробогатов. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2013. — 32 с. — ISBN 978-5-7038-3681-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/52435 (дата обращения: 10.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Кораблин, Ю. П. Структуры и алгоритмы обработки данных : учебно-методическое пособие / Ю. П. Кораблин, В. П. Сыромятников, Л. А. Скворцова. — Москва : РТУ МИРЭА, 2020. — 219 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/163860 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Маер, А. В. Введение в структуры и алгоритмы обработки данных : учебное пособие / А. В. Маер, О. С. Черепанов. — Курган : КГУ, 2021. — 107 с. — ISBN 978-5-4217-0576-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/177907 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Павлов, Л. А. Структуры и алгоритмы обработки данных : учебник для вузов / Л. А. Павлов, Н. В. Первова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-7259-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/156929 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Сыромятников, В. П. Структуры и алгоритмы обработки данных: Практикум : учебное пособие / В. П. Сыромятников. — Москва : РТУ МИРЭА, 2020. — 244 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/163915 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Тюкачев, Н. А. C#. Программирование 2D и 3D векторной графики : учебное пособие / Н. А. Тюкачев, В. Г. Хлебостроев. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 320 с. — ISBN 978-5-8114-4754-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/126152 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Хиценко, В. П. Структуры данных и алгоритмы : учебное пособие / В. П. Хиценко. — Новосибирск : НГТУ, 2016. — 64 с. — ISBN 978-5-7782-2958-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/118222 (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Математический анализ	
	Бермант А. Ф. Краткий курс математического анализа [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям: «Естественные науки и математика» (510000), «Технические науки» (550000), «Педагогические науки» (540000)] / А. Ф. Бермант, И. Г. Араманович - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2010 - 736 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=2660
	Берман, Г. Н. Сборник задач по курсу математического анализа : учебное пособие / Г. Н. Берман. — 9-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 492 с. — ISBN 978-5-8114-4862-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/126705 (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

	Бесов О. В. Лекции по математическому анализу [Электронный ресурс]: / Бесов О.В. - Москва: Физматлит, 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=59678
	Практикум и индивидуальные задания по интегральному исчислению функции одной переменной (типовые расчеты) [Электронный ресурс]: / [В. А. Болотюк [и др.]] - Москва: Лань, 2012 - 333, [2] с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3800
	Фихтенгольц, Г. М. Курс дифференциального и интегрального исчисления. В 3-х тт. : учебник для вузов : в 3 томах / Г. М. Фихтенгольц. — 12-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, [б. г.]. — Том 3 — 2021. — 656 с. — ISBN 978-5-8114-8779-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/180824 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Фихтенгольц, Г. М. Курс дифференциального и интегрального исчисления : учебник для вузов : в 3 томах / Г. М. Фихтенгольц. — 15-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, [б. г.]. — Том 1 — 2021. — 608 с. — ISBN 978-5-8114-7061-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/154399 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Фихтенгольц, Г. М. Основы математического анализа : учебник для вузов : в 2 частях / Г. М. Фихтенгольц. — 13-е, стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021 — Часть 1 : Основы математического анализа — 2021. — 444 с. — ISBN 978-5-8114-7583-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/162390 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Фихтенгольц, Г. М. Основы математического анализа : учебник для вузов : в 2 частях / Г. М. Фихтенгольц. — 12-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021 — Часть 2 — 2021. — 464 с. — ISBN 978-5-8114-8375-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/175511 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Математическая логика и теория алгоритмов	
	Бояринцева, Т.Е. Математическая логика и теория алгоритмов: метод. указания к выполнению типового расчета : учебно-методическое пособие / Т.Е. Бояринцева, Н.В. Золотова, Р.С. Исмагилов. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2011. — 43 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/58441 (дата обращения: 14.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Вайнштейн, Ю. В. Математическая логика и теория алгоритмов : учебное пособие / Ю. В. Вайнштейн, Т. Г. Пенькова, В. И. Вайнштейн. — Красноярск : СФУ, 2019. — 110 с. — ISBN 978-5-7638-4076-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/157585 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Гамова, А. Н. Математическая логика и теория алгоритмов : учебное пособие / А. Н. Гамова. — 4-е изд., доп. — Саратов : СГУ, 2020. — 92 с. — ISBN 978-5-292-04649-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/170590 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	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: https://e.lanbook.com/book/4041 (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: https://e.lanbook.com/book/59599 (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: https://e.lanbook.com/book/70895 (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: https://e.lanbook.com/book/107935 (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Михальченко, Г. Е. Математическая логика и теория алгоритмов : учебное пособие / Г. Е. Михальченко. — Красноярск : СФУ, 2018. — 74 с. — ISBN 978-5-7638-3932-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/157586 (дата обращения: 09.09.2021). — 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:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Orekhov_Matematicheskaya_logika_2013.pdf>.
	Глухов, М. М. Математическая логика. Дискретные функции. Теория алгоритмов : учебное пособие / М. М. Глухов, А. Б. Шишков. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-1344-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/168441 (дата обращения: 15.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей
Дисциплина: Теория автоматов и формальных языков	
	Авдошин, С.М. Дискретная математика. Формально-логические системы и языки / С.М. Авдошин, А.А. Набебин. — Москва : ДМК Пресс, 2018. — 390 с. — ISBN 978-5-97060-622-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/100912 (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Жильцова, Л. П. Основы теории автоматов и формальных языков в примерах и задачах : учебно-методическое пособие / Л. П. Жильцова, Т. Г. Смирнова. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2017. — 64 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/152819 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Моисеев, Н.Г. Теория автоматов : учебное пособие / Н.Г. Моисеев. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2015. — 128 с. — ISBN 978-5-8158-1526-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт].URL: https://e.lanbook.com/book/76548 (дата обращения: 13.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Ожиганов, А.А. Теория автоматов : учебное пособие / А.А. Ожиганов. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2013. — 84 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/40714 (дата обращения: 13.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Орехов, Ю. В. Основы теории формальных языков [Электронный ресурс] : [учебное пособие] / Ю. В. Орехов, А. Н. Ефремова, Э. Ю. Орехов ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 813 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2014 .— Заглавие с титул. экрана .— Электронная версия печатной публикации .— Библиогр.: с. 124 .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0620-2 .— <URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Orekhov_Osnovy_teorii_formalnykh_yazykov_2014.pdf>.
	Постников, А.И. Прикладная теория цифровых автоматов : учебное пособие / А.И. Постников, О.В. Непомнящий, Л.В. Макуха. — Красноярск : СФУ, 2017. — 206 с. — ISBN 978-5-7638-3661-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/117778 (дата обращения: 13.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	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: https://e.lanbook.com/book/116391 (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Федосеева, Л.И. Основы теории конечных автоматов и формальных языков : учебное пособие / Л.И. Федосеева, Р.М. Адилов, М.Н. Шмокин. — Пенза : ПензГТУ, 2013. — 136 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/62703 (дата обращения: 14.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Иностранный язык; Иностранный язык в профессиональной деятельности	
	Абабкова С. Г. Читаем литературу по специальности на французском языке [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов второго курса всех форм обучения, направлений и специальностей] / С. Г. Абабкова; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2009 http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Ababkova_Chit_liter_po_srets_na_frants_yaz_2009.pdf>.
	Абабкова С. Г. Грамматические трудности французского языка [Электронный ресурс]: [учебное пособие] / С. Г. Абабкова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2016 http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Ababkova_Gram_trud_fran_yaz_2016.pdf
	Авакян, А. А.Суперкомпьютерные технологии с элементами компьютерного моделирования [Электронный ресурс] : практикум по дисциплине "Профессиональный иностранный язык" / А. А. Авакян, И. В. Кирсанова ; УГАТУ .— Электронные текстовые данные (1 файл: 345 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2008 .—

	55 с. — (Кафедра языковой коммуникации и психолингвистики) .— Заглавие с титул. экрана .— Электронная версия печатной публикации .— Библиогр.: с. 54 .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— <URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Avakyan_superkomp_texn_2008.pdf>.
	Алексеева, Н. П. Немецкий язык : учебное пособие / Н. П. Алексеева. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 184 с. — ISBN 978-5-9765-1496-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/125310 (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: http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetshina_A_Kh_Pract_cour_of_engl_gram_2018.pdf
	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: https://e.lanbook.com/book/112055 (дата обращения: 26.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	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 .— <URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Efimova_Inos_yaz_trad_i_innov_v_E91_vys_shkole_2009.pdf
	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:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Bikulova_Nem_yaz_v_matem_2015.pdf
	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:http://e-library.ufa-
	rb.ru/dl/lib_net_r/Bukulova_Nemetskiy_forum_komp_tekhnol_2016.pdf>.
	Бикулова, Г. Р. Немецкий форум: здесь говорят по-немецки [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студ. очной формы обучения, обуч. по напр. подготовки бакалавров всех напр. и спец.] / Г. Р. Бикулова, Д. Р. Мухтарова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 3,50 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2018 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-1102-2 .— <URL:http://e-library.ufa- rb.ru/dl/lib_net_r/Bikulova_G_R_Nem_forum_zd_govoryat_po_nemetski_uch_pos_2018.pdf>.
	Бикулова, Г. Р. Немецкий форум: Что? Где? Когда? [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров и магистрантов всех направлений и специальностей] / Г. Р. Бикулова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 3,36 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0933-7 .— <URL: http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Bikulova_Nemetskiy_forum_chto_gde_kogda_2017.pdf
	Богословская, И. В. Travelling around English-speaking countries [Электронный ресурс] : [учебное пособие

	для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров и магистров всех направлений и специальностей] / И. В. Богословская, О. В. Волошенюк ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,26 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2018 .—Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.— Систем. требования: Adobe Reader .—ISBN 978-5-4221-1138-1 <URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Bogoslovskaya_I_V_Travell_Engl_speak_countries_uch_pos_2018.pdf
	Гарипова, Р. Н. English grammar practice [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р. Н. Гарипова , А. М. Каримова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 670 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2012 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титульного экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0338-6 .— <URL: http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Garipova_English_Grammar_Practice_2012.pdf
	Даминова, Р. А. Немецкий язык: Person und Lebenslauf [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / Р. А. Даминова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,35 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-1050-6 .— <URL: http://e-library.ufa- rb.ru/dl/lib_net_r/Daminova_R_A_Nem_yazyk_Person_und_Lebenslauf_uch_pos_2017.pdf
	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 :http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Daminova_Nemetskiy_yazyk_Biotekh_i_inforom_tekh_2013.pdf>.
	Ефименко, Н. В. Англоязычные страны : лингвокультурологический формат [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех направлений и специальностей] / Н. В. Ефименко ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,87 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0995-1 .— <URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Efimenko_Angloyazychn_stran_lingvokult_2017.pdf
	Ефимова, М. В. English for special purposes: avionics, nanotechnology andinfocommunications [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 11.03.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи», 12.03.01 «Приборостроение», 11.03.04 «Электроника и наноэлектроника», 12.03.04 «Биотехнические системы и технологии», 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника»] / М. В. Ефимова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,30 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2018 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-1147-3 .— <URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Yefimova_M_V_Engl_spec_purp_avionic_nanotech_infocom_uch_pos_2018.pdf
	Иващенко, И.А. Английский для IT-инженеров : учебник / И.А. Иващенко. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 83 с. — ISBN 978-5-9765-2159-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/114380 (дата обращения: 29.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	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: https://e.lanbook.com/book/106909 (дата обращения: 21.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Лыскова, Н. Н. Практикум по немецкому языку "Искусственный интеллект и интеллектуальные системы" [Электронный ресурс] / Н. Н. Лыскова, Т. В. Смолдырева ; ГОУ ВПО УГАТУ .— Учебное электронное издание .— Электронные текстовые данные (1 файл: 471 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2010 .— Заглав. с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— <URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Prak_po_nem_yaz_Iskus_intel_i_intel_sis_lyskova_2010.pdf>.
	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: https://e.lanbook.com/book/143262 (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 http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Sayfutdinova_Frants_yaz_del_obshch_DFP_B2_2009.pdf
	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: http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Sayfutdinova_Frantsuzskiy_yazyk_dlya_nach_2013.pdf
	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:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Smoldyreva_T_V_Nem_prof_megatr_sovr_tekhn_uch_pos_2018.pdf
	Смолдырева, Т. В. Немецкий язык: старт в профессию [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров всех направлений и специальностей] / Т. В. Смолдырева ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,74 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2018 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-1206-7 .— <URL: http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Smoldyreva_T_V_Nem_yaz_start_v_prof_2018.pdf
	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: https://e.lanbook.com/book/149004 (дата обращения: 09.09.2021). — 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: https://e.lanbook.com/book/149005 (дата обращения: 09.09.2021). — 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: https://e.lanbook.com/book/117808 (дата обращения: 21.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Теория вероятностей и математическая статистика	
	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: https://e.lanbook.com/book/152661 (дата обращения: 09.09.2021). — 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: https://e.lanbook.com/book/84347 (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: https://e.lanbook.com/book/10249
	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: https://e.lanbook.com/book/179224 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Голубев, А.П. Английский язык для всех специальностей + еПриложение : учебник / Голубев А.П., Балюк

	Н.В., Смирнова И.Б. — Москва : КноРус, 2021. — 385 с. — ISBN 978-5-406-08132-7. — URL: https://book.ru/book/939214 (дата обращения: 25.03.2021). — Текст : электронный(дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Геворкян, П.С. Теория вероятностей и математическая статистика : учебное пособие / П.С. Геворкян, А.В. Потемкин, И.М. Эйсымонт. — Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2016. — 176 с. — ISBN 978-5-9221-1682-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/91142 (дата обращения: 12.09.2019). — 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:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Zaynullin_R_G_Matem_statis_2018.pdf>.
	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: https://e.lanbook.com/book/113901 (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: https://e.lanbook.com/book/148541 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Математика. Элементы математического анализа и теории вероятностей : методические указания / составитель А. Г. Мокриевич. — Персиановский : Донской ГАУ, 2020. — 45 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/148542 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Пугачев В. С. Теория вероятностей и математическая статистика [Электронный ресурс] / В. С. Пугачев - Москва: Физматлит, 2002 - 496 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=48170
	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: https://e.lanbook.com/book/103091 (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: https://e.lanbook.com/book/143775 (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Фролов, А. Н. Устойчивые распределения и суммы независимых случайных величин : учебное пособие для вузов / А. Н. Фролов. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 216 с. — ISBN 978-5-8114-7561-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/173096 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Основы микропрограммирования	
	Городняя, Л.В. Парадигма программирования : учебное пособие / Л.В. Городняя. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 232 с. — ISBN 978-5-8114-3565-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/118647 (дата обращения: 14.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Нургаянова, О. С. Основы микропрограммирования [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов очной и заочной 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; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,59 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — <URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Nurgayanova_O_S_Osn_mikroprogr_2019.pdf
	Постников, А. И. Прикладная теория цифровых автоматов : учебное пособие / А. И. Постников, О. В. Непомнящий, Л. В. Макуха. — Красноярск : СФУ, 2017. — 206 с. — ISBN 978-5-7638-3661-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/117778 (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Цифровая техника систем управления : учебное пособие / В. И. Бойков, Г. И. Болтунов, С. В. Быстров [и

	др.]. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2018. — 139 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/136495 (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Объектно-ориентированное программирование	
	Ашарина, И.В. Объектно-ориентированное программирование в C++: лекции и упражнения : учебное пособие / И.В. Ашарина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2017. — 336 с. — ISBN 978-5-9912-0423-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/119830 (дата обращения: 14.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Бабушкина, И. А. Практикум по объектно-ориентированному программированию : учебное пособие / И. А. Бабушкина, С. М. Окулов. — 5-е изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2020. — 369 с. — ISBN 978-5-00101-780-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:
	https://e.lanbook.com/book/135561 (дата обращения: 24.08.2020). — 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: https://e.lanbook.com/book/119661 (дата обращения: 14.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Валиахметова, Ю. И. Программирование [Электронный ресурс] : [учебного пособия] / Ю. И. Валиахметова, Л. М. Карамова, Л. И. Васильева ; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,63 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 978-5-4221-0831-2 .— <URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Valiakhmetova_programmirovanie_2016.pdf>.
	Васильев, А.Н. Объектно-ориентированное программирование на C++ / А.Н. Васильев. — Санкт-Петербург : Наука и Техника, 2016. — 544 с. — ISBN 978-5-94387-984-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/90227 (дата обращения: 14.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Гуськова, О. И. Объектно ориентированное программирование в Java : учебное пособие / О. И. Гуськова. — Москва : МПГУ, 2018. — 240 с. — ISBN 978-5-4263-0648-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/122311 (дата обращения: 09.09.2021). — 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: https://e.lanbook.com/book/118271 (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Карпенко, С. Н. Основы объектно-ориентированного программирования на языке C++ : учебно-методическое пособие / С. Н. Карпенко. — Нижний Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 2018. — 104 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/144808 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Маран, М.М. Программная инженерия : учебное пособие / М.М. Маран. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 196 с. — ISBN 978-5-8114-3032-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/106733 (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Скворцова, Л. А. Объектно-ориентированное программирование на языке C++ : учебное пособие / Л. А. Скворцова. — Москва : РТУ МИРЭА, 2020. — 246 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/163862 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Скворцова, Л. А. Объектно-ориентированное программирование на языке C++: Практикум : учебное пособие / Л. А. Скворцова, А. А. Бирюкова, К. В. Гусев. — Москва : РТУ МИРЭА, 2021. — 146 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/176540 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Операционные системы	
	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: https://e.lanbook.com/book/62749 (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

	Кобылянский, В. Г. Операционные системы, среды и оболочки : учебное пособие / В. Г. Кобылянский. — Новосибирск : НГТУ, 2018. — 80 с. — ISBN 978-5-7782-3517-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/118278 (дата обращения: 23.08.2022). — 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:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Lyantsev_Operats_sistemy_2016.pdf>.
	Лехмус, М. Ю.Операционные системы, среды и оболочки [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 38.03.05 «Бизнес-информатика»] / М. Ю. Лехмус ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,03 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2016 .— 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 978-5-4221-0924-1 .— <URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Lekhmus_Operats_sist_sredy_obolochki_2016.pdf>.
	Лопатин, В.М. Информатика для инженеров : учебное пособие / В.М. Лопатин. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 172 с. — ISBN 978-5-8114-3463-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/115517 (дата обращения: 18.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	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: https://e.lanbook.com/book/5176 (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Нургаянова, О. С.Операционные системы [Электронный ресурс] : [учебное пособие] / 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:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Nurgayanova_operats_sistemy_2016.pdf>.
	Проскурин, В.Г. Защита в операционных системах : учебное пособие / В.Г. Проскурин. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2016. — 192 с. — ISBN 978-5-9912-0379-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/111091 (дата обращения: 14.09.2019). — 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: https://e.lanbook.com/book/125737 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	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: https://e.lanbook.com/book/125385 (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Сычев, О. А. Лабораторный практикум по дисциплине «Операционные системы». Управление процессами : учебно-методическое пособие / О. А. Сычев, Е. Д. Беришева. — Волгоград : ВолгГТУ, 2018. — 64 с. — ISBN 978-5-9948-3027-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/157226 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Сычев, О. А. Лабораторный практикум по дисциплине «Операционные системы». Клиент-серверные приложения : учебно-методическое пособие / О. А. Сычев, Е. Д. Беришева. — Волгоград : ВолгГТУ, 2019. — 64 с. — ISBN 978-5-9948-3440-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/157227 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Сычев, П. П. Операционные системы. Практикум : учебное пособие / П. П. Сычев. — Дубна : Государственный университет «Дубна», 2019. — 77 с. — ISBN 978-5-89847-580-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/154518 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: Функциональное и логическое программирование	
	Ави, П. Вероятностное программирование на практике / П. Ави ; перевод с английского А. А. Слинкин. — Москва : ДМК Пресс, 2017. — 462 с. — ISBN 978-5-97060-410-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/97346 (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Городняя, Л.В. Парадигма программирования : учебное пособие / Л.В. Городняя. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 232 с. — ISBN 978-5-8114-3565-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/118647 (дата обращения: 14.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Кудрявцев, К. Я. Функциональное программирование: конспект лекций : учебное пособие / К. Я. Кудрявцев. — Москва : НИЯУ МИФИ, 2020. — 112 с. — ISBN 978-5-7262-2672-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/175424 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Программирование технологических контроллеров в среде Unity : учебное пособие / А. В. Суворов, В. В. Медведков, Г. В. Саблина, В. Г. Шахтшнейдер. — 4-е изд. — Новосибирск : НГТУ, 2017. — 207 с. — ISBN 978-5-7782-3386-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/118255 (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Цуканова, Н.И. Теория и практика логического программирования на языке Visual Prolog 7 : учебное пособие / Н.И. Цуканова, Т.А. Дмитриева. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2015. — 232 с. — ISBN 978-5-9912-0194-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/111113 (дата обращения: 14.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Инженерная и компьютерная графика	
	Борисенко И. Г. Инженерная графика. Геометрическое и проекционное черчение [Электронный ресурс] / Борисенко И.Г. - Москва: СФУ (Сибирский Федеральный Университет), 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=64581
	Борисенко И. Г. Инженерная графика. Эскизирование деталей машин [Электронный ресурс] / Борисенко И.Г. - Москва: СФУ (Сибирский Федеральный Университет), 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=64580
	Графические модели объектов и процессов. Диаграммы. Схемы. Инфографики [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения,обучающихся по всем направлениям и специальностям] / О. Г. Мартынова, Н. Р. Асадуллина, С. Т. Рахманова, И. Р. Горлова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 5,06 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 978-5-4221-1134-3 .— <URL: http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Grafich_mod_ob_i_prots_Diagr_Skh_Infogr_uch_pos_2018.pdf
	Егорычева, Е. В. Инженерная и компьютерная графика: работаем в AutoCAD : учебное пособие / Е. В. Егорычева. — Иваново : ИГЭУ, 2019. — 128 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/154558 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Инженерная графика [Электронный ресурс]: учебник / Н. П. Сорокин [и др.]; под ред. Н. П. Сорокина - Москва: Лань, 2016 - 400 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=74681
	Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие / Н. А. Елисеев, Ю. Г. Параскевопуло, Д. В. Третьяков, Н. Н. Елисеева. — Санкт-Петербург : ПГУПС, [б. г.]. — Часть 2 : Инженерная и компьютерная графика — 2019. — 168 с. — ISBN 978-5-7641-1258-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/153590 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Колесниченко, Н.М. Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие / Н.М. Колесниченко, Н.Н. Черняева. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2018. — 236 с. — ISBN 978-5-9729-0199-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/108669 (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Лейкова, М. В. Инженерная компьютерная графика : методика решения проекционных задач с применением 3D-моделирования : учебное пособие / М. В. Лейкова, И. В. Бычкова. — Москва : МИСИС, 2016. — 92 с. — ISBN 978-5-87623-983-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/93600 (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

	Мартынова, О. Г. Разноуровневые задания по черчению геометрическому. Кривые. Сопряжения. Обводы [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / О. Г. Мартынова, С. Т. Рахманова, И. Р. Горлова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1
	файл: 8,54 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2018 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-1133-6 .— <URL: http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Martynova_O_G_Raznour_zad_po_cherch_geom_uch_pos_2018.pdf
	Никулин, Е. А. Компьютерная графика. Модели и алгоритмы [Электронный ресурс] : учебное пособие / Никулин Е. А. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018 .— 708 с. — Рекомендовано Ученым советом Нижегородского государственного технического университета им. Р. Е. Алексеева в качестве учебного пособия для студентов направления подготовки «Информатика и вычислительная техника» .— Книга из коллекции Лань - Инженерно-технические науки .— Доступ по логину и паролю из сети Интернет .— ISBN 978-5-8114-2505-1 .— <URL: https://e.lanbook.com/book/107948
	Ракитская, М. В. Работа над завершающим заданием с элементами конструирования в курсе "Инженерная и компьютерная графика": практическое пособие : учебное пособие / М. В. Ракитская, Д. Е. Тихонов-Бугров. — Санкт-Петербург : БГТУ "Военмех" им. Д.Ф. Устинова, 2020. — 28 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/172213 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Тарасов, Б. Ф. Начертательная геометрия : учебник / Б. Ф. Тарасов, Л. А. Дудкина, С. О. Немолотов. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-1321-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/168411 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Фролов, С. А. Сборник задач по начертательной геометрии : учебное пособие / С. А. Фролов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-0804-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/167707 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Цифровые устройства и микропроцессоры	
	Водовозов, А.М. Основы электроники : учебное пособие / А.М. Водовозов. — 2-е изд. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. — 140 с. — ISBN 978-5-9729-0346-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/124672 (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Лычков, И.И. Архитектура микропроцессора Intel 8086. Разработка простых программ : учебное пособие / И.И. Лычков. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2015. — 14 с. — ISBN 978-5-7038-4247-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/103531 (дата обращения: 14.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Немировский, А.Е. Электроника : учебное пособие / А.Е. Немировский, И.С. Сергиевская, А.В. Иванов. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. — 200 с. — ISBN 978-5-9729-0264-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/124611 (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Ощепков, А.Ю. Системы автоматического управления: теория, применение, моделирование в MATLAB : учебное пособие / А.Ю. Ощепков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-1471-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/104954 (дата обращения: 14.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Сафиуллин, Р. Н. Электротехника и электрооборудование транспортных средств : учебное пособие / Р. Н. Сафиуллин, В. В. Резниченко, М. А. Керимов ; под редакцией Р. Н. Сафиуллина. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 400 с. — ISBN 978-5-8114-3280-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/111894 (дата обращения: 24.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Смирнов, Ю.А. Основы микроэлектроники и микропроцессорной техники : учебное пособие / Ю.А. Смирнов, С.В. Соколов, Е.В. Титов. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-1379-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/12948 (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Соколов, С.В. Электроника : учебное пособие / С.В. Соколов, Е.В. Титов ; под редакцией С.В. Соколова. — Москва : Горячая линия-Телеком, 2017. — 204 с. — ISBN 978-5-9912-0344-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/111101 (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

	Ушенина, И.В. Проектирование цифровых устройств на ПЛИС : учебное пособие / И.В. Ушенина. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 408 с. — ISBN 978-5-8114-3657-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/119638 (дата обращения: 14.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Экономика	
	Бойцова, Е. Ю. Экономика : учебное пособие / Е. Ю. Бойцова, И. В. Казанская, С. А. Клишо. — Москва : РТУ МИРЭА, 2020. — 127 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/167586 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Зибарев, М. В. Экономическая теория : учебное пособие / М. В. Зибарев ; научный редактор Т. В. Андреева. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2020. — 210 с. — ISBN 978-5-9765-4428-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/142295 (дата обращения: 25.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Корниенко, О. В. Экономическая теория. Вводный курс : учебное пособие / О. В. Корниенко. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 249 с. — ISBN 978-5-9765-4242-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/123640 (дата обращения: 25.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Корниенко, О. В. Экономическая теория. Промежуточный курс : учебное пособие / О. В. Корниенко. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 261 с. — ISBN 978-5-9765-4243-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/123641 (дата обращения: 25.08.2020). — 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: https://e.lanbook.com/book/93499 (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Экономика» : методические указания / составители С. М. Марченко, В. А. Дельцова. — Иваново : ИВГПУ, 2021 — Часть 1 — 2021. — 40 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/170910 (дата обращения: 09.09.2021). — 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: https://e.lanbook.com/book/91230 (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Практикум по курсу «Экономическая теория» («Экономика») : учебное пособие / составитель А. Е. Коваль. — Курган : КГУ, 2020. — 114 с. — ISBN 978-5-4217-0560-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/177981 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Сулейманов, М. Д. Цифровая экономика : учебник / М. Д. Сулейманов. — Сочи : РосНОУ, 2020. — 356 с. — ISBN 978-5-89789-149-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/162182 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Технология поиска работы и построения карьеры : учебник / А. М. Донецкий, О. А. Колесникова, И. Я. Львович [и др.] ; под редакцией О. А. Колесниковой, И. Я. Львовича. — Воронеж : ВИВТ, 2017. — 324 с. — ISBN 978-5-4446-1083-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/157482 (дата обращения: 09.09.2021). — 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:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Fakhretdinova_Ekonomika_makrekonomika_uch_pos_2011.pdf>.
	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:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Degtyareva_Ekonomika_Mikroekonomika_2014.pdf>.
Дисциплина: Социология	
	Горелов, А.А. Основы социологии и политологии : учебное пособие / А.А. Горелов. — 4-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 417 с. — ISBN 978-5-89349-529-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/109536 (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Зобова, М. Р. Социология : учебно-методическое пособие / М. Р. Зобова, А. Ф. Родюков. — Санкт-Петербург : СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича, 2020. — 43 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/180331 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Люсев, В.Н. Экономика и социология труда : учебное пособие / В.Н. Люсев, Д.В. Ефимова, Н.В. Осипова. — Пенза : ПензГТУ, 2012. — 186 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/63105 (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Мишина, В. И. Социология : учебно-методическое пособие / В. И. Мишина, О. Г. Кордюкевич. — Новополоцк : ПГУ, 2020. — 196 с. — ISBN 978-985-531-699-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/176973 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Нартов, Н.А. Социология : учебник / Н.А. Нартов, О.А. Рыхлов, В.Н. Нартов. — 6-е изд. — Москва : Дашков и К, 2015. — 544 с. — ISBN 978-5-394-02450-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/70654 (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Павленок, П.Д. Социология : учебное пособие / П.Д. Павленок, Л.И. Савинов, Г.Т. Журавлев. — 3-е изд. — Москва : Дашков и К, 2016. — 736 с. — ISBN 978-5-394-01971-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/93308 (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Политология и социология : учебное пособие / составители И. И. Григоркина [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2019. — 36 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/120057 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Социология : учебное пособие / составители С. Г. Сафонова, М. С. Шейхова. — Персиановский : Донской ГАУ, 2020. — 168 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/152574 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.м
	Технология поиска работы и построения карьеры : учебник / А. М. Донецкий, О. А. Колесникова, И. Я. Львович [и др.] ; под редакцией О. А. Колесниковой, И. Я. Львовича. — Воронеж : ВИВТ, 2017. — 324 с. — ISBN 978-5-4446-1083-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/157482 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Интеллектуальная собственность в области ИТ	
	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 // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/115515 (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Защита интеллектуальной собственности : учебник / под редакцией И. К. Ларионова [и др.]. — Москва : Дашков и К, 2018. — 256 с. — ISBN 978-5-394-02184-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105573 (дата обращения: 25.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Ишков, А.Д. Промышленная собственность. Оформление заявок на государственную регистрацию программ для электронных вычислительных машин и баз данных : справочник / А.Д. Ишков, А.В. Степанов ; под редакцией А.Д. Ишкова. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 64 с. — ISBN 978-5-9765-1792-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/119340 (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Котова, К. А. Правовое регулирование права интеллектуальной собственности : учебное пособие / К. А. Котова. — 2-е перераб. и доп. — Иваново : ИГЭУ, 2019. — 112 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/154530 (дата обращения: 09.09.2021).

	— Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Нестеров, С. А. Основы информационной безопасности : учебное пособие / С. А. Нестеров. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 324 с. — ISBN 978-5-8114-4067-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/114688 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Попова, Н. П. Защита интеллектуальной собственности : учебное пособие / Н. П. Попова, А. П. Дмитриева. — Санкт-Петербург : БГТУ "Военмех" им. Д.Ф. Устинова, 2019. — 182 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/157038 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Попова, Н. П. Защита интеллектуальной собственности : учебное пособие / Н. П. Попова, А. П. Дмитриева. — Санкт-Петербург : БГТУ "Военмех" им. Д.Ф. Устинова, 2018. — 219 с. — ISBN 978-5-906920-99-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/122086 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Тарасова, Т. Д. Интеллектуальная собственность на компьютерные программные продукты. Практикум для решения задач [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студ. всех форм обучения, обучающихся по напр. подготовки бакалавров 010500 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» и 231000 «Программная инженерия»] / Т. Д. Тарасова ; ФГБОУ ВПО УГАТУ .— Учебное электронное издание .— Электронные текстовые данные (1 файл: 713 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2014 .— Заглав. с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— <URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Tarasova_Prak_dlya_resh_zad_Intelek_sobstven_na_komp_prog_prod_2014.pdf>.
	Фомин, Д. В. Информационная безопасность и защита информации: специализированные аттестованные программные и программно-аппаратные средства : методические указания / Д. В. Фомин. — Благовещенск : АмГУ, 2017. — 240 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/156494 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
	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: https://e.lanbook.com/book/109527 (дата обращения: 14.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Ерофеева О. И. Индивидуальные занятия со студентами специального медицинского отделения [Электронный ресурс]: [учебно-методическое пособие для студ. всех форм обучения, обуч.по всем напр. и специальностям] / О. И. Ерофеева, Л. Н. Михайлова - Уфа : УГАТУ, 2013 :http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Erofeeva_Individual_zanyatiya_so_studentami_spets_med_otdel_2013.pdf
	Казантинова, Г. М. Физическая культура студента : учебник / Г. М. Казантинова, Т. А. Чарова, Л. Б. Андрющенко. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2017. — 304 с. — ISBN 978-5-4479-0046-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/100838 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	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: https://e.lanbook.com/book/176617 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Спортивная борьба в программе элективных занятий студентов вузов железнодорожного транспорта : учебное пособие / составители С. Н. Смоляр [и др.] ; под редакцией С. Н. Смоляра. — Хабаровск : ДВГУПС, 2021. — 160 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/179323 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Сычков, Н. Н. Спортивная подготовка борца [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по всем направлениям подготовки бакалавров и специальностей] / Н. Н. Сычков, Г. И. Мокеев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,40 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — <URL: http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Sychkov_N_N_Sport_podg_borts_2019.pdf
	Физическая культура и спорт [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / Г. И. Мокеев, И. Д. Тупиев, Г.

	М. Максимов [и др.] .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,87 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2019 .— ISBN 978-5-4221-1318-7 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Систем. требования: Adobe Reader .— URL:http://e-library.ufa- rb.ru/dl/lib_net_r/Mokeev_G_I_Fiz_kult_i_sport_2019.pdf (дата обращения: 20.08.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.
	Физическая культура и спорт : учебник / В. А. Никишкин, Н. Н. Бумарскова, С. И. Крамской [и др.]. — Москва : МИСИ – МГСУ, 2021. — 380 с. — ISBN 978-5-7264-2862-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/179192 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Шестаков К. В. Общая физическая подготовка в кикбоксинге [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров и магистров 032100 «Физическая культура»] / К. В. Шестаков, Г. И. Мокеев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2015 :http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf>
Дисциплина: Суперкомпьютерные технологии	
	Богачёв, К. Ю. Основы параллельного программирования : учебное пособие / К. Ю. Богачёв. — 4-е изд. — Москва : Лаборатория знаний, 2020. — 345 с. — ISBN 978-5-00101-758-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/135516 (дата обращения: 25.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Васильев, В. И. История и перспективы развития вычислительной техники [Электронный ресурс] : [учебное пособие] / В. И. Васильев, П. С. Котенко .— 2-е изд., перераб. и доп. — Электронные текстовые данные (1 файл: 71,2 МБ) .— Москва : Машиностроение, 2013 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— <URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Vasilev_Istoriya_i_perspek_razv_vychis_tekhniki_2013.pdf>.
	Мартышкин, А.И. Современные высокопроизводительные вычислительные системы. Конспект лекций для студентов специальности 230100.62 дневной, вечерней и заочной форм обучения : учебное пособие / А.И. Мартышкин. — Пенза : ПензГТУ, 2014. — 204 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/62754 (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Никулин, Е. А. Компьютерная графика. Модели и алгоритмы : учебное пособие / Е. А. Никулин. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 708 с. — ISBN 978-5-8114-2505-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/107948 (дата обращения: 25.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Культурология и культура речи	
	Багновская, Н.М. Культурология : учебник / Н.М. Багновская. — 3-е изд. — Москва : Дашков и К, 2017. — 420 с. — ISBN 978-5-394-00963-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/93536 (дата обращения: 20.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Горелов, А. А. История мировой культуры : учебное пособие / А. А. Горелов. — 5-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2016. — 512 с. — ISBN 978-5-9765-0005-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/85882 (дата обращения: 25.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Горохов, В. Ф. Основы культурологии : учебное пособие / В. Ф. Горохов. — Москва : НИЯУ МИФИ, 2015. — 472 с. — ISBN 978-5-7262-2133-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/119478 (дата обращения: 25.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Кадыров, А. М.Культурология. Мировая и отечественная культура [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. М. Кадыров .— Уфа : [Б. и.], 2011 .— 532 с. — Заглавие с титул. экрана .— Электронная версия печатной публикации .— Библиогр.: с. 516-528 .— Свободный доступ из сети Интернет (чтение) .— Adobe Reader .— ISBN 978-5-94524-124-4 .— <URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/read_only/Kadirov_Kulturologiya_2011.pdf>.
	Коммуникации и межкультурное взаимодействие : методические указания / составители Ю. И. Сидоренко [и др.]. — пос. Караваево : КГСХА, 2020. — 65 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/171681 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Королева-Конопляная, Г.И. Культурология : хрестоматия / Г.И. Королева-Конопляная ; составитель Королева-Конопляная Г.И.. — 2-е изд. — Москва : Дашков и К, 2019. — 1080 с. — ISBN 978-5-394-03341-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL:

	https://e.lanbook.com/book/119262 (дата обращения: 20.08.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Культура речи и делового общения : учебно-методическое пособие / составитель Г. А. Касумова. — Тюмень : ГАУ Северного Зауралья, 2021. — 73 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/175134 (дата обращения: 09.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Феклина, О. Б.Религии мира и развитие культуры [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студ. всех форм обучения, обуч. по всем направлениям и специальностям] / О. Б. Феклина ; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,07 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2013 .— Заглавие с титул. экрана .— Электронная версия печатной публикации .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— <URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Feklina_Religii_mira_i_razvitie_kultury_2013.pdf>.
	Флоря, А.В. Культура речи : учебное пособие / А.В. Флоря. — 2-е изд. — Москва : ФЛИНТА, 2017. — 151 с. — ISBN 978-5-9765-3401-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/97166 (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дисциплина: Методы и системы хранения данных	
	Абденов, А. Ж. Анализ, описание и оценка функциональных узлов SIEM-системы : учебное пособие / А. Ж. Абденов, В. А. Трушин, К. Сулайман. — Новосибирск : НГТУ, 2018. — 122 с. — ISBN 978-5-7782-3603-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/118277 (дата обращения: 25.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Воронцов, А.А. Локальные вычислительные сети. Управление устройствами хранения данных в ОС Windows Server. Методические указания по выполнению практической работы №3 : методические указания / А.А. Воронцов. — Пенза : ПензГТУ, 2014. — 27 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/62746 (дата обращения: 16.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
	Коллинз, М. Защита сетей. Подход на основе анализа данных / М. Коллинз ; перевод с английского А. В. Добровольская. — Москва : ДМК Пресс, 2020. — 308 с. — ISBN 978-5-97060-649-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/131682 (дата обращения: 25.08.2020). — 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: https://e.lanbook.com/book/104916 (дата обращения: 19.09.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Электронные ресурсы, доступные студентам УГАТУ

(полная информация о ресурсах)

http://library.ugatu.su/reader/litres/freeaccess

Электронный ресурс	Электронный адрес	QR-код	Руководство пользователя
Электронно-библиотечная система «Издательства ЛАНЬ»	http://e.lanbook.com/		https://e.lanbook.com/tour/student https://www.youtube.com/channel/UCwu38LTudf6Jr2LEW0au7zQ?reload=9
Электронно-библиотечная система УГАТУ	http://e-library.ufa-rb.ru/		Авторизация по индивидуальному логину и паролю (получить в библиотеке)
Электронно-библиотечная система Консорциума аэрокосмических вузов России	http://elsau.ru/		http://elsau.ru/dl/aero/instruk_EBS_KAKVR.pdf