

**Уважаемый студент третьего курса!**  
**В предлагаемом перечне представлены полнотекстовые электронные издания**  
**для информационного обеспечения**  
**направления подготовки 02.03.01 Математика и компьютерные науки**  
**(бакалавр), доступ к которым организован в УГАТУ.**

**Режим доступа:**

Электронный ресурс	Электронный адрес	Доступ	Консультации в библиотеке
ЭБС издательства «Лань»	<a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет, после регистрации в ЭБС по сети УГАТУ	ЧЗО-2 (2 эт.), ОКОП (1 эт.), ОБиЭР (4 эт.)
ЭБС BOOK.ru	<a href="http://www.book.ru/">http://www.book.ru/</a>	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет, после регистрации в ЭБС по сети УГАТУ	ЧЗО-2 (2 эт.), ОНТиПИ (3 эт.), ОБиЭР (4 эт.), ЧЗО-4 (4 эт.)
Электронная коллекция образовательных ресурсов УГАТУ	<a href="http://www.library.ugatu.ac.ru">http://www.library.ugatu.ac.ru</a>	С любого компьютера по сети УГАТУ, имеющего выход в Интернет	ЧЗО-2 (2 эт.), ОКОП (1 эт.), ОБиЭР (4 эт.)
Консорциум аэрокосмических вузов России	<a href="http://elsau.ru/">http://elsau.ru/</a>	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет	ЧЗО-2 (2 эт.), ОБиЭР (4 эт.)
Электронная библиотечная система Ассоциации «Электронное образование РБ»	<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/">http://e-library.ufa-rb.ru/</a>	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет	ЧЗО-2 (2 эт.), ОБиЭР (4 эт.)

**Перечень полнотекстовых электронных изданий**

<b>Дисциплина: Базы данных</b>	
	Мартынов В. В. Базы данных [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 38.04.05 «Бизнес-информатика»] / В. В. Мартынов, Е. Н. Прошин, А. К. Скуратов; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет - Уфа: УГАТУ, 2016 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Martynov_Bazy_dannykh_2016.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Martynov_Bazy_dannykh_2016.pdf</a>
	Фиайли К. SQL [Электронный ресурс] / Крис Фиайли; пер. с англ. А. В. Хаванова - Москва: ДМК ПРЕСС, 2008 - 452 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=1242">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=1242</a>
<b>Дисциплина: Аналитические методы решения дифференциальных уравнений</b>	
	Зайцев, В.Ф. Дифференциальные уравнения (структурная теория). [Электронный ресурс] / В.Ф. Зайцев, Л.В. Линчук, А.В. Флегонтов. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 500 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/91888">http://e.lanbook.com/book/91888</a>

	Жабко, А.П. Дифференциальные уравнения и устойчивость. [Электронный ресурс] / А.П. Жабко, Е.Д. Котина, О.Н. Чижова. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2015. — 320 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/60651">http://e.lanbook.com/book/60651</a>
	Сборник задач по дифференциальным уравнениям и вариационному исчислению. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2015. — 222 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/70710">http://e.lanbook.com/book/70710</a>
<b>Дисциплина: Теория функций комплексной переменной</b>	
	Шабунин, М.И. Теория функций комплексного переменного. [Электронный ресурс] / М.И. Шабунин, Ю.В. Сидоров. — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2016. — 303 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/84089">http://e.lanbook.com/book/84089</a>
	Пантелеев, А.В. Теория функций комплексного переменного и операционное исчисление в примерах и задачах. [Электронный ресурс] / А.В. Пантелеев, А.С. Якимова. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2015. — 448 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/67463">http://e.lanbook.com/book/67463</a>
	Шабунин, М.И. Сборник задач по теории функций комплексного переменного. [Электронный ресурс] / М.И. Шабунин, Е.С. Половинкин, М.И. Карлов. — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2015. — 365 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/70732">http://e.lanbook.com/book/70732</a>
<b>Дисциплина: Дополнительные главы математической физики</b>	
	Карчевский, М.М. Уравнения математической физики. Дополнительные главы. [Электронный ресурс] / М.М. Карчевский, М.Ф. Павлова. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 276 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/72983">http://e.lanbook.com/book/72983</a>
<b>Дисциплина: Механика сплошных сред</b>	
	Учайкин, В.В. Механика. Основы механики сплошных сред. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 860 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/91899">http://e.lanbook.com/book/91899</a>
	Андреев, В.К. Математические модели механики сплошных сред. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2015. — 240 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/67464">http://e.lanbook.com/book/67464</a>
	Бровко, Г.Л. Элементы математического аппарата механики сплошной среды. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Физматлит, 2015. — 424 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/71990">http://e.lanbook.com/book/71990</a>
<b>Дисциплина: Основы суперкомпьютерных технологий и параллельное программирование</b>	
	Богачёв, К.Ю. Основы параллельного программирования. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2015. — 345 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/70745">http://e.lanbook.com/book/70745</a>
	Окулов, С.М. Задачи по программированию. [Электронный ресурс] / С.М. Окулов, Т.В. Ашихмина, Н.А. Бушмелева, М.А. Корчёмкин. — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2017. — 826 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/94162">http://e.lanbook.com/book/94162</a>
	Грацианова, Т.Ю. Программирование в примерах и задачах. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2016. — 373 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/90242">http://e.lanbook.com/book/90242</a>
<b>Дисциплина: Элективные курсы по физической культуре</b>	
	Вайнер Э. Н. Валеология [Электронный ресурс]: учебник: / Э. Н. Вайнер - Москва: Флинта, 2016 - 445, [1] с. <a href="http://e.lanbook.com/book/84372">http://e.lanbook.com/book/84372</a>

	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://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Erofeeva_Individual_zanyatiya_so_studentami_spets_med_otdel_2013.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Erofeeva_Individual_zanyatiya_so_studentami_spets_med_otdel_2013.pdf</a>
	Каримов Р. Р. Организация и проведение соревнования [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению подготовки 49.06.01 «Физическая культура и спорт»] / Р. Р. Каримов, В. Д. Чистонов - Уфа: УГАТУ, 2016 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Karimov_Organiz_i_proved_sorevnovaniya_2016.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Karimov_Organiz_i_proved_sorevnovaniya_2016.pdf</a>
	Шестаков К. В. Общая физическая подготовка в кикбоксинге [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров и магистров 032100 «Физическая культура»] / К. В. Шестаков, Г. И. Мокеев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2015 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf</a>
<b>Дисциплина: Архитектура ЭВМ и системное ПО</b>	
	Кудинов, Ю.И. Основы современной информатики. [Электронный ресурс] / Ю.И. Кудинов, Ф.Ф. Пащенко. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 256 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/91902">http://e.lanbook.com/book/91902</a>
	Грошев, А.С. Информатика. [Электронный ресурс] / А.С. Грошев, П.В. Заляков. — Электрон. дан. — М. : ДМК Пресс, 2015. — 588 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/69958">http://e.lanbook.com/book/69958</a>
<b>Дисциплина: Экономика</b>	
	Агарков, А.П. Экономика и управление на предприятии: Учебник. [Электронный ресурс] / А.П. Агарков, Р.С. Голов, В.Ю. Теплышев. — Электрон. дан. — М. : Дашков и К, 2017. — 400 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/93541">http://e.lanbook.com/book/93541</a>
	Голов, Р.С. Организация производства, экономика и управление в промышленности: Учебник для бакалавров. [Электронный ресурс] / Р.С. Голов, А.П. Агарков, А.В. Мыльник. — Электрон. дан. — М. : Дашков и К, 2017. — 858 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/91245">http://e.lanbook.com/book/91245</a>
	Елисеев, А.С. Экономика: Бизнес-курс МВА. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Дашков и К, 2017. — 498 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/93408">http://e.lanbook.com/book/93408</a>
<b>Дисциплина: Теоретическая механика</b>	
	Диевский, В.А. Теоретическая механика. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 336 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/71745">http://e.lanbook.com/book/71745</a>
	Диевский, В.А. Теоретическая механика. Сборник заданий. [Электронный ресурс] / В.А. Диевский, И.А. Малышева. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 192 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/71746">http://e.lanbook.com/book/71746</a>
<b>Дисциплина: Нелинейная динамика</b>	
	Чуличков, А.И. Математические модели нелинейной динамики. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Физматлит, 2003. — 296 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/59325">http://e.lanbook.com/book/59325</a>
	Нелинейная динамика и управление. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Физматлит, 2008. — 396 с. Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/48268">http://e.lanbook.com/book/48268</a>
<b>Дисциплина: Уравнения математической физики</b>	
	Карчевский, М.М. Лекции по уравнениям математической физики. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 164 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/72982">http://e.lanbook.com/book/72982</a>
	Емельянов, В.М. Уравнения математической физики. Практикум по решению задач. [Электронный

	ресурс] / В.М. Емельянов, Е.А. Рыбакина. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 216 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/71748">http://e.lanbook.com/book/71748</a>
	Карчевский, М.М. Уравнения математической физики. Дополнительные главы. [Электронный ресурс] / М.М. Карчевский, М.Ф. Павлова. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 276 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/72983">http://e.lanbook.com/book/72983</a>
<b>Дисциплина: Численные методы</b>	
	Бахвалов, Н.С. Численные методы. [Электронный ресурс] / Н.С. Бахвалов, Н.П. Жидков, Г.М. Кобельков. — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2015. — 639 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/70767">http://e.lanbook.com/book/70767</a>
	Бахвалов, Н.С. Численные методы. Решения задач и упражнения. [Электронный ресурс] / Н.С. Бахвалов, А.А. Корнев, Е.В. Чижонков. — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2016. — 355 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/90239">http://e.lanbook.com/book/90239</a>
	Карманова, Е.В. Численные методы: учеб. пособие. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2015. — 172 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/70352">http://e.lanbook.com/book/70352</a>
<b>Дисциплина: Теоретическая информатика</b>	
	Зверев, Г.Н. Теоретическая информатика и ее основания. Т.1. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Физматлит, 2007. — 592 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/2386">http://e.lanbook.com/book/2386</a>
	Зверев, Г.Н. Теоретическая информатика и её основания. Том 2. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Физматлит, 2008. — 576 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/2378">http://e.lanbook.com/book/2378</a>
<b>Дисциплина: Математика</b>	
	Балдин, К.В. Высшая математика. [Электронный ресурс] / К.В. Балдин, В.Н. Башлыков, А.В. Рукосуев. — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2016. — 360 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/84348">http://e.lanbook.com/book/84348</a>
	Шевелев, Ю.П. Дискретная математика. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 592 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/71772">http://e.lanbook.com/book/71772</a>
<b>Дисциплина: Иностраный язык в профессиональной сфере</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://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Ababkova_Chit_liter_po_srets_na_frants_yaz_2009.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Ababkova_Chit_liter_po_srets_na_frants_yaz_2009.pdf</a>
	Беседина Н. А. Английский язык для инженеров компьютерных сетей. Профессиональный курс [Электронный ресурс] = English for Network Students: учеб. пособие - Москва: Лань, 2013 - 352 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=5839">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=5839</a>
	Даминова Р. А. Немецкий язык: биотехнические и инфокоммуникационные технологии [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студ., обуч. по напр. подготовки бакалавров 201000 «Биотехнические системы и технологии» и 210700 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»] / Р. А. Даминова; ФГБОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Daminova_Nemetskiy_yazyk_Biotekh_i_inforom_tekh_2013.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Daminova_Nemetskiy_yazyk_Biotekh_i_inforom_tekh_2013.pdf</a>
	Рогожникова Т. М. English ad Verbum [Электронный ресурс]: [учебное пособие] / Т. М. Рогожникова, А. Х. Ахметшина, И. В. Богословская - Уфа: УГАТУ, 2008 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Rogognikova_english_2008.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Rogognikova_english_2008.pdf</a>
	Сайфутдинова А. М. . Французский язык делового общения: "DFP B2" [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / А. М. Сайфутдинова; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2009

