

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»	http://e.lanbook.com/	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	http://www.book.ru/	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	http://www.library.ugatu.ac.ru	С любого компьютера по сети УГАТУ, имеющего выход в Интернет	ЧЗО-2 (2 эт.), ОКОП (1 эт.), ОБиЭР (4 эт.)
Консорциум аэрокосмических вузов России	http://elsau.ru/	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет	ЧЗО-2 (2 эт.), ОБиЭР (4 эт.)
Электронная библиотечная система Ассоциации «Электронное образование РБ»	http://e-library.ufa-rb.ru/	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет	ЧЗО-2 (2 эт.), ОБиЭР (4 эт.)

Перечень полнотекстовых электронных изданий

Дисциплина: Базы данных	
	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 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Martynov_Bazy_dannykh_2016.pdf
	Советов Б. Я. Информационные технологии: теоретические основы [Электронный ресурс] / Советов Б. Я., Цехановский В. В. - Москва: Лань", 2016 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=71733
	Фиайли К. SQL [Электронный ресурс] / Крис Фиайли; пер. с англ. А. В. Хаванова - Москва: ДМК ПРЕСС, 2008 - 452 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1242
Дисциплина: Аналитические методы решения дифференциальных уравнений	
	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: http://e.lanbook.com/book/91888
	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: http://e.lanbook.com/book/60651
	Сборник задач по дифференциальным уравнениям и вариационному исчислению. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2015. — 222 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/70710
Дисциплина: Теория функций комплексной переменной	
	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: http://e.lanbook.com/book/84089
	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: http://e.lanbook.com/book/67463
	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: http://e.lanbook.com/book/70732
Дисциплина: Дополнительные главы математической физики	
	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: http://e.lanbook.com/book/72983
Дисциплина: Механика сплошных сред	
	Учайкин, В.В. Механика. Основы механики сплошных сред. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 860 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/91899
	Андреев, В.К. Математические модели механики сплошных сред. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2015. — 240 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/67464
	Бровко, Г.Л. Элементы математического аппарата механики сплошной среды. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Физматлит, 2015. — 424 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/71990
Дисциплина: Основы суперкомпьютерных технологий и параллельное программирование	
	Богачёв, К.Ю. Основы параллельного программирования. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2015. — 345 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/70745
	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: http://e.lanbook.com/book/94162
	Грацианова, Т.Ю. Программирование в примерах и задачах. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2016. — 373 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/90242
Дисциплина: Элективные курсы по физической культуре	

	Вайнер Э. Н. Валеология [Электронный ресурс]: учебник: / Э. Н. Вайнер - Москва: Флинта, 2016 - 445, [1] с. http://e.lanbook.com/book/84372
	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://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Erofeeva_Individual_zanyatiya_so_studentami_spets_med_otdel_2013.pdf
	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 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Karimov_Organiz_i_proved_sorevnovaniya_2016.pdf
	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://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf
Дисциплина: Архитектура ЭВМ и системное ПО	
	Кудинов, Ю.И. Основы современной информатики. [Электронный ресурс] / Ю.И. Кудинов, Ф.Ф. Пашенко. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 256 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/91902
	Грошев, А.С. Информатика. [Электронный ресурс] / А.С. Грошев, П.В. Заляков. — Электрон. дан. — М. : ДМК Пресс, 2015. — 588 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/69958
Дисциплина: Экономика	
	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: http://e.lanbook.com/book/93541
	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: http://e.lanbook.com/book/91245
	Елисеев, А.С. Экономика: Бизнес-курс МВА. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Дашков и К, 2017. — 498 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/93408
Дисциплина: Теоретическая механика	
	Максимов, А.Б. Теоретическая механика. Решение задач динамики. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 312 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/93771
	Диевский, В.А. Теоретическая механика. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 336 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/71745
	Диевский, В.А. Теоретическая механика. Сборник заданий. [Электронный ресурс] / В.А. Диевский, И.А. Малышева. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 192 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/71746
Дисциплина: Нелинейная динамика	
	Чуличков, А.И. Математические модели нелинейной динамики. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Физматлит, 2003. — 296 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/59325
	Нелинейная динамика и управление. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Физматлит, 2008. — 396 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/48268

Дисциплина: Уравнения математической физики	
	Карчевский, М.М. Лекции по уравнениям математической физики. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 164 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/72982
	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: http://e.lanbook.com/book/71748
	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: http://e.lanbook.com/book/72983
Дисциплина: Численные методы	
	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: http://e.lanbook.com/book/70767
	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: http://e.lanbook.com/book/90239
	Карманова, Е.В. Численные методы: учеб. пособие. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2015. — 172 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/70352
Дисциплина: Теоретическая информатика	
	Зверев, Г.Н. Теоретическая информатика и ее основания. Т.1. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Физматлит, 2007. — 592 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/2386
	Зверев, Г.Н. Теоретическая информатика и её основания. Том 2. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Физматлит, 2008. — 576 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/2378
Дисциплина: Математика	
	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: http://e.lanbook.com/book/84348
	Шевелев, Ю.П. Дискретная математика. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 592 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/71772
Дисциплина: Иностранный язык в профессиональной сфере	
	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://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Ababkova_Chit_liter_po_srets_na_frants_yaz_2009.pdf
	Беседина Н. А. Английский язык для инженеров компьютерных сетей. Профессиональный курс [Электронный ресурс] = English for Network Students: учеб. пособие - Москва: Лань, 2013 - 352 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5839
	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://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Daminova_Nemetskiy_yazyk_Biotekh_i_inforom_tekh_2013.pdf

Рогожникова Т. М. English ad Verbum [Электронный ресурс]: [учебное пособие] / Т. М. Рогожникова, А. Х. Ахметшина, И. В. Богословская - Уфа: УГАТУ, 2008
http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Rogognikova_english_2008.pdf

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://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Sayfutdinova_Frants_yaz_del_obshch_DFP_B2_2009.pdf