

Уважаемый второкурсник!

В предлагаемом перечне представлены полнотекстовые электронные издания для информационного обеспечения направления подготовки 02.03.03 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем (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: Архитектура вычислительных систем и компьютерных сетей	
	Ланцов А. Л. Компьютерное проектирование в архитектуре. Archicad 11 [Электронный ресурс] / А. Л. Ланцов - Москва: ДМК ПРЕСС, 2009 - 800 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1297
	Чекмарев Ю. В. Вычислительные системы, сети и телекоммуникации [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений] / Ю. В. Чекмарев - Москва: ДМК ПРЕСС, 2009 - 184 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1146

Дисциплина: Дифференциальные уравнения

	Бибиков Ю. Н. Курс обыкновенных дифференциальных уравнений [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов математических, физических и технических направлений подготовки] / Ю. Н. Бибиков - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011 - 304 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1542
	Демидович Б. П. Дифференциальные уравнения [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов технических вузов] / Б. П. Демидович, В. П. Моденов - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2008 - 288 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=126
	Демидович Б. П. Лекции по математической теории устойчивости [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов математических и физических специальностей] / Б. П. Демидович - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2008 - 480 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=123
	Демидович Б. П. Численные методы анализа. Приближение функций, дифференциальные и интегральные уравнения [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям 510000 «Естественные науки и математика», 550000 «Технические науки», 540000 «Педагогические науки»] / Б. П. Демидович, И. А. Марон, Э. З. Шувалов; под ред. Б. П. Демидовича - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2010 - 400 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=537

Дисциплина: Иностранный язык

	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
	Абабкова С. Г. Грамматические трудности французского языка [Электронный ресурс]: [учебное пособие] / С. Г. Абабкова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2016 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/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 - Уфа: УГАТУ, 2008 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Avakyan_superkomp_texn_2008.pdf
	Ахметшина А. Х. Business correspondence (деловая переписка) на примерах Федерального интернет-экзамена по английскому языку в сфере профессионального образования (тесты в формате ФЭПО) [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов, магистрантов и аспирантов всех специальностей] / А. Х. Ахметшина, Н. В. Ефименко; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2016 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Akhmetshina_Business_correspondence_2016.pdf
	Ахметшина А. Х. Обучение иностранным языкам по методу структурной грамматики В. В. Милашевича [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / А. Х. Ахметшина; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Akhmetshina_Obuch_inos_yaz_po_metodu_struk_gram_Mil_2008.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 - Уфа: УГАТУ, 2016

	http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Bukulova_Nemetskiy_forum_komp_tekhnol_2016.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://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Daminova_Nemetskiy_yazyk_Biotekh_i_inforom_tekh_2013.pdf
	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 - Уфа: УГАТУ, 2009 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Efimova_Inos_yaz_trad_i_innov_v_E91_vys_shkole_2009.pdf
	Лыскова Н. Н. Практикум по немецкому языку "Искусственный интеллект и интеллектуальные системы" [Электронный ресурс] / Н. Н. Лыскова, Т. В. Смолдырева; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2010 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Prak_po_nem_yaz_Iskus_intel_i_intel_sis_lyskova_2010.pdf
	Пешкова Н. П. Иностранный язык: компьютерное моделирование с применением суперкомпьютерных технологий [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по специальностям 010501 "Прикладная математика и информатика" и 230401 "Прикладная математика"] / Н. П. Пешкова, А. А. Авакян, И. В. Кирсанова; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Peshkova_inostr_yaz_2008.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
Дисциплина: Математическая логика	
	Ершов Ю.Л. Математическая логика [Электронный ресурс]: учеб. пособие : "Математика", "Прикладная математика и информатика", "Механика" / Ю.Л. Ершов, Е. А. Палютин - Москва: Физматлит, 2011 - 356 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=59599
Дисциплина: Объектно-ориентированное программирование	
	Кузнецов А. А. Технология объектно ориентированного программирования. Учебное пособие [Электронный ресурс]: / Кузнецов А.А., Михеев М.Ю. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2011 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62736
Дисциплина: Основы микропрограммирования	
	Нургаянова О. С. Основы микропрограммирования [Электронный ресурс]: [учеб. пособие для студ. всех форм обучения, обучающихся по напр. подготовки бакалавров 010500 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» и 231000 «Программная инженерия»] / О. С. Нургаянова; ФГБОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2014 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Nurgoyanova_Osnovy_mikroprogrammirovaniya_2014.pdf

Дисциплина: Системный анализ	
	Демидова Л. А. Принятие решений в условиях неопределенности [Электронный ресурс] / Л. А. Демидова, В. В. Кираковский, А. Н. Пылькин - Москва: Горячая линия-Телеком, 2012 - 287 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5151
Дисциплина: Структуры и алгоритмы компьютерной обработки данных	
	Вирт Н. Алгоритмы и структуры данных. Новая версия для Оберона [Электронный ресурс]: [учебное пособие при обучении программистов, начиная со старшеклассников в профильном обучении, а также подходит для систематического самообразования] / Никлаус Вирт; пер. с англ. под ред. Ф. В. Ткачева - Москва: ДМК Пресс, 2010 - 272 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1261
Дисциплина: Элективные курсы по физической культуре	
	Варфоломеева З. С. Обучение двигательным действиям в адаптивной физической культуре [Электронный ресурс] / Варфоломеева З.С., Воробьев В.Ф., Сапожников Н.И., Шивринская С.Е. - Москва: Флинта, 2012 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=12959
	Вайнер, Э.Н. Валеология [Электронный ресурс] : учебник / Э.Н. Вайнер. — Электрон. дан. — Москва : ФЛИНТА, 2016. — 448 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/84372 .
	Естественно-научные основы физической культуры и спорта [Электронный ресурс]: - Москва: Советский спорт, 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51921
Дисциплина: Иностранный язык в профессиональной сфере	
	Беседина, Н.А. Английский язык для инженеров компьютерных сетей. Профессиональный курс / English for Network Students. Professional Course [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.А. Беседина, В.Ю. Белоусов. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 348 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/99280 .
Дисциплина: Операционные системы и оболочки	
	Блинков Ю. В. Операционные системы, среды и оболочки. Часть 1. Операционные системы: учебное пособие [Электронный ресурс]: / Блинков Ю.В. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2011 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62776
	Нургаянова О. С. Операционные системы [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 02.03.03 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем» и 09.03.04 «Программная инженерия»] / О. С. Нургаянова, Ю. И. Валиахметова, Л. М. Карамова; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет - Уфа: УГАТУ, 2016 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Nurgayanova_operats_sistemy_2016.pdf
Дисциплина: Социология	
	Павленок, П.Д. Социология [Электронный ресурс] : учебное пособие / П.Д. Павленок, Л.И. Савинов, Г.Т. Журавлев. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2016. — 736 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/93308 .
Дисциплина: Структуры и алгоритмы компьютерной обработки данных	
	Вирт Н. Алгоритмы и структуры данных. Новая версия для Оберона [Электронный ресурс]: [учебное пособие при обучении программистов, начиная со старшеклассников в профильном обучении, а также подходит для систематического самообразования] / Никлаус Вирт; пер. с англ. под ред. Ф. В. Ткачева - Москва: ДМК Пресс, 2010 - 272 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1261

Дисциплина: Теория вероятностей и математическая статистика

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

Дисциплина: Теория формальных языков

Орехов Ю. В. Основы теории формальных языков [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студ. всех форм обучения, обуч. по напр. подготовки бакалавров и магистров 020303 "Математическое обеспечение и администрирование информационных систем", 090304 "Программная инженерия"] / Ю. В. Орехов, А. Н. Ефремова, Э. Ю. Орехов; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2014 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Orekhov_Osnovy_teorii_formalnykh_yazykov_2014.pdf

Дисциплина: Функциональный анализ

Люстерник Л. А. Краткий курс функционального анализа [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов математических и физических специальностей] / Л. А. Люстерник, В. И. Соболев - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009 - 272 с.
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=245