

Уважаемый первокурсник!

В предлагаемом перечне представлены полнотекстовые электронные издания для информационного обеспечения направления подготовки 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника (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: 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
	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
	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
	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: Информатика	
	Информатика [Электронный ресурс]: курс лекций / Л. И. Шехтман [и др.]; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2011 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Informatika_Kurs_lektsiy_2011.pdf
	Иопа Н.И.. Информатика (для технических направлений) (для бакалавров) [Электронный ресурс].- Москва: КноРус, 2016.-470.-ISBN 978-5-406-02408-9 . - <URL: http://www.book.ru/book/920659
	Подбельский В. В. Курс программирования на языке Си [Электронный ресурс]: / Подбельский В.В., Фомин С.С. - Москва: ДМК Пресс, 2012 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4148
	Стивенс Р. Visual Basic. Готовые алгоритмы [Электронный ресурс]: учебное пособие / Род Стивенс; пер. с англ. Р. В. Павлова - Москва: ДМК ПРЕСС, 2007 - 384 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1221
	Технология программирования на С# [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов специальностей 27.05.01 «Специальные организационно-технические системы»; 10.05.05 «Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере»; 09.05.01 «Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения» направления подготовки бакалавров 09.03. 03 «Прикладная информатика»; 11.03.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»; 12.03.01 «Приборостроение»; 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника»; 11.03.04 «Электроника и нанoeлектроника»; 12.03.04 «Биотехнические системы и технологии»; 13.03.03 «Энергетическое машиностроение»; 23.03.01 «Технология транспортных процессов»; 24.03.04 «Авиастроение»] / М. П. Карчевская [и др.]; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет - Уфа: УГАТУ, 2016 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Tekhnologia_programmirovaniya_na_C_2016.pdf
Дисциплина: История	
	Гайсин У. Б. История. Вторая половина XIX – начало XXI века [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обуч. по всем направлениям и специальностям] / У. Б. Гайсин, М. А. Филимонов, Т. С. Конюков; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2016 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Gaysin_Istoriya_vtor_pol_XIX_nach_XX_veka_2016.pdf
	Гайсин У. Б. Краткая история Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / У. Б. Гайсин, М. А. Филимонов, Т. С. Конюков; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2015 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Krat_istor_VOV_1941-1945gg_2015.pdf

	История: древнейшее время - первая половина XIX века [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / Т. С. Конюков [и др.]; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Istoriya_drev_vremya-pervaya_polovina_XIX_veka_2013.pdf
	Кузнецов И. Н. История: Учебник для бакалавров [Электронный ресурс]: / Кузнецов И.Н. - Москва: Дашков и К, 2015 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=61077
Дисциплина: Линейная алгебра и аналитическая геометрия	
	Кытманов А. М. Математика. Адаптационный курс [Электронный ресурс]: / Кытманов А. М., Лейнартас Е. К., Мысливец С. Г. - Москва: Лань, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4866
Дисциплина: Математический анализ	
	Апарина Л. В. Числовые и функциональные ряды [Электронный ресурс] / Л. В. Апарина - Москва: Лань, 2012 - 160 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3798
	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
	Бесов, О.В. Лекции по математическому анализу [Электронный ресурс] : учебник / О.В. Бесов. — Электрон. дан. — Москва : Физматлит, 2016. — 480 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/91150
	Владимирский Б. М. Математика. Общий курс [Электронный ресурс]: [учебник для бакалавров естественнонаучных направлений] / Б. М. Владимирский - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2008 - 960 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=634
	Ивашев-Мусатов О. С. Начала математического анализа [Электронный ресурс]: [учебное пособие предназначено для студентов биологических, географических, геологических, медицинских и сельскохозяйственных специальностей вузов] / О. С. Ивашев-Мусатов - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009 - 256 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=161
	Карташев А. П. Математический анализ [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов физических и инженерных специальностей вузов] / А. П. Карташев, Ю. Л. Рождественский - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2007 - 448 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=178
	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
Дисциплина: Физическая культура	
	Алексеев С. В. Правовые основы профессиональной деятельности в спорте [Электронный ресурс]: - Москва: Советский спорт, 2013 - с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51770
	Евсеев С. П. Технологии дополнительного профессионального образования по адаптивной физической культуре: учебное пособие [Электронный ресурс]: / Евсеев С.П., Томилова М.В., Евсеева О.Э. - Москва: Советский спорт, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51782
	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: Дискретная математика

Асанов М. О. Дискретная математика: графы, матроиды, алгоритмы [Электронный ресурс]: [учебное пособие предназначено для студентов и аспирантов, специализирующихся в области компьютерных наук и информационной безопасности] / М. О. Асанов, В. А. Баранский, В. В. Расин - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2010 - 368 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=536

Ахметова Н. А. Элементы дискретной математики. Функции алгебры логики. Теория графов. Элементы теории кодирования [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям 01.03.02 "Прикладная математика и информатика", 01.03.04 "Прикладная математика", 02.03.01 "Математика и компьютерные науки", 11.03.02 "Инфокоммуникационные технологии и системы связи", 11.03.04 "Электроника и наноэлектроника", 12.03.01 "Приборостроение", 12.03.04 "Биотехнические системы и технологии", 13.03.01 "Теплоэнергетика и теплотехника", 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника"] / Н. А. Ахметова, А. Я. Гильмутдинова, З. М. Усманова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2015 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Akhmetova_Elem_disk_matem_2015.pdf

Глухов М. М. Математическая логика. Дискретные функции. Теория алгоритмов [Электронный ресурс]: учебное пособие / М. М. Глухов, А. Б. Шишков - Санкт-Петербург: Лань, 2012 - 416 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4041

Копылов В. И. Курс дискретной математики [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов инженерных специальностей технических вузов, физико-математических факультетов педагогических вузов и классических университетов] / В. И. Копылов - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011 - 208 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1798

Кузнецов О. П. Дискретная математика для инженера [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов и аспирантов, специализирующихся в области автоматизированного управления и проектирования, вычислительной техники, информационных технологий, передачи информации] / О. П. Кузнецов - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009 - 400 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=220

Малоземов В. Н. Основы дискретного гармонического анализа [Электронный ресурс] / В. Н. Малоземов, С. М. Машарский - Санкт-Петербург: Лань, 2012 - 304 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4046

Мальцев И. А. Дискретная математика [Электронный ресурс]: [учебник для студентов, аспирантов и преподавателей вузов] / И. А. Мальцев - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011 - 304 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=638

Микони С. В. Дискретная математика для бакалавра: множества, отношения, функции, графы [Электронный ресурс] / С. В. Микони - Москва: Лань, 2012 - 192 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4316

Певзнер Л. Д. Практикум по математическим основам теории систем [Электронный ресурс]: / Певзнер Л.Д. - Москва: Лань, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=10254

Шоломов Л. А. Основы теории дискретных логических и вычислительных устройств [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению ВПО 010500 — «Прикладная математика и информатика» и 010400 — «Информационные технологии»] / Л. А. Шоломов - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011 - 432 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1556

Дисциплина: Математическая логика и теория алгоритмов

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
	Лихтарников Л. М. Математическая логика [Электронный ресурс]: курс лекций: задачник-практикум и решения: учебное пособие для студентов университетов и педагогических вузов, изучающих математическую логику / Л. М. Лихтарников, Т. Г. Сукачева - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009 - 288 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=231
Дисциплина: Правоведение	
	Васильев А.В. Теория государства и права [Электронный ресурс]: учебник / А.В. Васильев; Рос. акад. образования, Моск. психол.-соц. ин-т - Москва: ФЛИНТА, 2012 - 440 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=44683
	Назаренко Г. В. Теория государства и права: учебный курс [Электронный ресурс] / Назаренко Г.В. - Москва: ФЛИНТА, 2015 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=70379
	Правоведение. Учебное пособие [Электронный ресурс] / Под ред. Н. Н. Косаренко - Москва: ФЛИНТА, 2010 - 357 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=44686
Дисциплина: Философия	
	Балашов, Л.Е. Философия [Электронный ресурс] : учебник / Л.Е. Балашов. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 612 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/93388