

Уважаемый студент третьего курса!

В предлагаемом перечне представлены полнотекстовые электронные издания для информационного обеспечения направления подготовки 01.03.04 «Прикладная математика (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	
	Советов, Б.Я. Информационные технологии: теоретические основы [Электронный ресурс] : учебное пособие / Б.Я. Советов, В.В. Цехановский. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 444 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/93007
Дисциплина: Качественная теория дифференциальных уравнений	
	Бухгольц Н. Н. Основной курс теоретической механики [Электронный ресурс]: В 2-х ч.: [учебное пособие для студентов математических, физических и технических

	специальностей] / Н. Н. Бухгольц - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009- Ч. 1: Кинематика, статика, динамика материальной точки [Электронный ресурс] - 480 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=32
	Мещерский И. В. Задачи по теоретической механике [Электронный ресурс] / И. В. Мещерский; под ред. В. А. Пальмова, Д. Р. Меркина - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2012 - 448 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=2786
Дисциплина: Операционные системы и сети	
	Воронцов А. А. Операционные системы. Конспект лекций для студентов специальности 230100.62 дневной, вечерней и заочной форм обучения [Электронный ресурс]: / Воронцов А.А. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62749
	Курячий Г. В. Операционная система Linux [Электронный ресурс]: курс лекций: учебное пособие / Г. В. Курячий, К. А. Маслинский - Москва: ДМК ПРЕСС, 2010 - 348 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1202
	Мартемьянов Ю. Ф. Операционные системы. Концепции построения и обеспечения безопасности [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Ю. Ф. Мартемьянов, Ал. В. Яковлев, Ан. В. Яковлев - Москва: Горячая линия-Телеком, 2011 - 336 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5176
	Снейдер Й. Эффективное программирование TCP/IP [Электронный ресурс] / Йон Снейдер; пер. с англ. А. А. Слинкина - Москва: ДМК ПРЕСС, 2009 - 320 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1272
Дисциплина: Основы параллельного программирования	
	Основы суперкомпьютерных технологий [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 230401 - Прикладная математика] / Р. К. Газизов [и др.]; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Osnovy_syperkomp_tekhnol_Gazizov_2008.pdf
Дисциплина: Прикладное программное обеспечение	
	Адилов Р. М. Системное программное обеспечение вычислительных систем [Электронный ресурс]: / Адилов Р.М., Грачёва Е.В., Короткова Н.Н. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2012 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62761
	Дьяконов В. П. Maple 10/11/12/13/14 в математических расчетах [Электронный ресурс] / В. П. Дьяконов - Москва: ДМК ПРЕСС, 2011 - 800 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3034
	Плохотников К. Э. Вычислительные методы. Теория и практика в среде MATLAB [Электронный ресурс]: : / К. Э. Плохотников - Москва: Горячая линия-Телеком, 2013 - 496 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=63240
Дисциплина: Уравнения математической физики	
	Емельянов В. М. Уравнения математической физики [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В. М. Емельянов, Е. А. Рыбакина - Москва: Лань", 2016 - 224 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=71748
	Прокудин Д. А. Уравнения математической физики: учебное пособие [Электронный ресурс]: / Прокудин Д.А., Глухарева Т.В., Казаченко И.В. - Москва: КемГУ (Кемеровский государственный университет), 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=58343

Дисциплина: Физическая культура	
	Алексеев С. В. Правовые основы профессиональной деятельности в спорте [Электронный ресурс]: - Москва: Советский спорт, 2013 - с. https://e.lanbook.com/book/51770
	Вайнер, Э.Н. Валеология [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Э.Н. Вайнер, Е.В. Вольнская. — Электрон. дан. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 310 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/109527
	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: Численные методы	
	Волков Е. А. Численные методы [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е. А. Волков - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2008 - 256 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_cid=25&p11_id=54
Дисциплина: Экономическая теория	
	Давыдкина О. А. Экономическая теория [Электронный ресурс]: / Давыдкина О.А., Григорян Е.С., Моряхина Н.В. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=62482
	Салихов, Б.В. Экономическая теория [Электронный ресурс] : учебник / Б.В. Салихов. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2016. — 724 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/93381
Дисциплина: Методы обработки результатов эксперимента	
	Рыжков, И.Б. Основы научных исследований и изобретательства [Электронный ресурс] : учебное пособие / И.Б. Рыжков. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 224 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/30202
Дисциплина: Теория вероятностей, математическая статистика и теория случайных процессов	
	Булинский А. В. Теория случайных процессов [Электронный ресурс] / А.В.Булинский, А.Н.Ширяев - Москва: Физматлит, 2005 - 399 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=59319
	Емельянов Г. В. Задачник по теории вероятностей и математической статистике [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов университетов и технических высших учебных заведений] / Г. В. Емельянов, В. П. Скитович - Санкт-Петербург [и др.]:

	Лань, 2007 - 336 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_cid=25&p11_id=141
	Насыров Ф. С. Теория вероятностей [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 01.03.02 «Прикладная математика и информатика», 01.03.04 «Прикладная математика», 02.03.01 «Математика и компьютерные науки»] / Ф. С. Насыров; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет - Уфа: УГАТУ, 2016 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Nasyrov_Teoriya_veroyatnostey_2016.pdf
	Соколов Г. А. Теория случайных процессов для экономистов [Электронный ресурс]: / Г. А. Соколов - Москва: Физматлит, 2010 - 207 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=59535