

Уважаемый студент третьего курса!

В предлагаемом перечне представлены полнотекстовые электронные издания для информационного обеспечения направления подготовки 09.03.04 «Программная инженерия (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	
	Грошев, А.С. Информатика. [Электронный ресурс] : учеб. / А.С. Грошев, П.В. Закляков. — Электрон. дан. — М. : ДМК Пресс, 2015. — 588 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/69958
Дисциплина: Бизнес-планирование	
	Бизнес-планирование в индустрии гостеприимства [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов, аспирантов, преподавателей вузов по сервисным специальностям] / М. В. Виноградова [и др.] - Москва: Дашков и К, 2014 - 280 с. https://e.lanbook.com/book/56369
	Дубровин И. А. Бизнес-планирование на предприятии [Электронный ресурс]: [учебник для студентов, обучающихся по направлению бакалавриата и магистратуры "Экономика" и экономическим специальностям различных форм обучения] / И. А. Дубровин - Москва: Дашков и К, 2017 - 432 с. https://e.lanbook.com/book/93529
	Соловьёв В. Ю. Организация предпринимательской деятельности [Электронный ресурс]: / Соловьёв В.Ю., Соловьёва Е.В. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2012 http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=62556

Дисциплина: Защита информации	
	Борисова С. Н. Методы и средства защиты компьютерной информации. Часть 1 [Электронный ресурс]: / Борисова С.Н. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62780
	Борисова С. Н. Методы и средства криптографической защиты данных в вычислительных системах. Часть 2 [Электронный ресурс]: / Борисова С.Н. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62779
	Шаньгин В. Ф. Защита информации в компьютерных системах и сетях [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению «Информатика и вычислительная техника»] / В. Ф. Шаньгин - Москва: ДМК ПРЕСС, 2012 - 592 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3032
Дисциплина: Компьютерная обработка экспериментальных данных	
	Кобзарь А.И. Прикладная математическая статистика [Электронный ресурс] / А. И. Кобзарь - Москва: Физматлит, 2012 - 816 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=59747
Дисциплина: Конструирование ПО, проектирование и архитектура программных систем	
	Хисамутдинов Р. А. Архитектура электронно-вычислительных машин. Системное программное обеспечение [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению 230400 "Прикладная математика"] / Р. А. Хисамутдинов, А. Р. Мухтаров; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Uch_pos_Xisamytdinov_Arxitektura_2008.pdf
Дисциплина: Методы вычислений	
	Волосатова Т. М. Методы комбинаторных вычислений: учеб. пособие [Электронный ресурс]: / Волосатова Т.М., Родионов С.В. - Москва: МГТУ им. Н.Э. Баумана (Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана), 2011 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=58440
	Демидович Б. П. Основы вычислительной математики [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов технических вузов] / Б. П. Демидович, И. А. Марон - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011 - 672 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=2025
Дисциплина: Методы оптимизации	
	Кочегурова, Е.А. Теория и методы оптимизации. [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — Томск : ТПУ, 2013. — 134 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/45142
Дисциплина: Методы построения трансляторов	
	Борисов Е. В. Разработка операционной системы и компилятора. Проект Оберон. [Электронный ресурс] / Борисов Е.В., Чернышов Л.Н. - Москва: ДМК Пресс, 2012 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=39992
	Вирт Н. Построение компиляторов [Электронный ресурс] / Никлаус Вирт; пер. с англ. Е. В. Борисова, Л. Н. Чернышова - Москва: ДМК Пресс, 2010 - 192 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1262
	Душкин Р. В. Практика работы на языке Haskell [Электронный ресурс] / Р. В. Душкин - Москва: ДМК ПРЕСС, 2010 - 288 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1263
	Залогова Л. А. Разработка Паскаль-компилятора [Электронный ресурс]: / Л. Залогова - Москва: Бином. Лаборатория знаний, 2017 - 183 с. https://e.lanbook.com/book/94142
Дисциплина: Метрология и качество программного обеспечения	
	Гусятников В. Н. Стандартизация и разработка программных систем [Электронный ресурс]:

	учеб. пособие / В. Н. Гусятников, А. И. Безруков - Москва: Финансы и статистика, 2010 - 288 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5321
Дисциплина: Параллельное программирование	
	Сандерс Дж. Технология CUDA в примерах: введение в программирование графических процессоров [Электронный ресурс]: учебное пособие / Дж. Сандерс, Э. Кэндрот; под ред. А. В. Борескова ; пер. с англ. А. А. Слиткина - Москва: ДМК ПРЕСС, 2011 - 232 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3029
Дисциплина: Психология и педагогика	
	Баданина Л. П. Основы общей психологии [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Л. П. Баданина; Рос. акад. образования, Моск. психол.-соц. ин-т - Москва: Флинта, 2012 - 447 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3741
	Васильева И. В. Общий психологический практикум. Наблюдение [Электронный ресурс]: / Васильева И.В. - Москва: ФЛИНТА, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=44121
	Денисова О. П. Психология и педагогика [Электронный ресурс]: учеб. пособие: / О. П. Денисова; Рос. акад. образования, Моск. психол.-соц. ин-т - Москва: Флинта, 2013 - 236 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=12978
	Дружилов С. А. Основы практической психологии и педагогики для бакалавров [Электронный ресурс]: / Дружилов С.А. - Москва: Флинта, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=12987
	Коваленко С. В. Психология в схемах [Электронный ресурс]: / Коваленко С.В., Ермолаева Л.К. - Москва: ФЛИНТА, 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51969
	Мандель Б. Р. Педагогика [Электронный ресурс]: / Мандель Б.Р. - Москва: ФЛИНТА, 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=63010
	Поливарова З. В. Введение в специальную психологию [Электронный ресурс]: / Поливарова З.В. - Москва: ФЛИНТА, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=44270
	Попов. Психология [Электронный ресурс]: / А. Л. Попов - Москва: Флинта, 2013 - 332,[1] с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=20276
	Швацкий А. Ю. История психологии [Электронный ресурс]: / А. Ю. Швацкий - Москва: ФЛИНТА, 2013 - 321 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=44777
	Штерн А. С. Введение в психологию [Электронный ресурс]: учеб. / А. С. Штерн; Рос. акад. образования, Моск. психол.-соц. ин-т - Москва: Флинта, 2012 - 309, [3] с. https://e.lanbook.com/book/84455
Дисциплина: Системы автоматизированного проектирования	
	Малюх В. Н. Введение в современные САПР [Электронный ресурс]: Курс лекций: учебное пособие для студентов технических вузов / В. Н. Малюх - Москва: ДМК ПРЕСС, 2010 - 192 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1314
	Ушаков Д. М. Введение в математические основы САПР [Электронный ресурс]: курс лекций / Д. М. Ушаков - Москва: ДМК ПРЕСС, 2011 - 208 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1311
Дисциплина: Статистическое моделирование	
	Теория статистики [Электронный ресурс]: учебник / Р.А. Шмойлова [и др.]; под ред. Р.А. Шмойловой - Москва: Финансы и статистика, 2014 - 654, [1] с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=53873
	Шмойлова Р. А. Практикум по теории статистики [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Р. А.

	Шмойлова, В. Г. Минашкин, Н. А. Садовникова; под ред. Р. А. Шмойловой - Москва: Финансы и статистика, 2014 - 415 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=53872
Дисциплина: Теория вычислительных процессов и структур	
	Бронштейн Е. М. Теория вычислительных процессов [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студ. всех форм обучения, обуч. по напр. подготовки бакалавров 231000 «Программная инженерия» и 010500 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем»] / Е. М. Бронштейн, О. Ф. Зотова, Е. А. Завьялова; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Bronshteyn_Teoriya_vychislitelnykh_protseessov_2013.pdf
Дисциплина: Теория принятия решений	
	Балдин К. В. Управленческие решения [Электронный ресурс]: [учебник по специальности 061100 «Менеджмент организации»] / К. В. Балдин, С. Н. Воробьев, В. Б. Уткин - Москва: Дашков и К, 2017 - 496 с. https://e.lanbook.com/book/93470
Дисциплина: Теория экспертных систем	
	Адилов Р. М. Системы искусственного интеллекта. Модуль2. Экспертные системы: учеб.-метод. пособие [Электронный ресурс]: / Адилов Р.М. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2012 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62762
	Гаврилова И. В. Основы искусственного интеллекта [Электронный ресурс]: / Гаврилова И.В., Масленникова О.Е. - Москва: ФЛИНТА, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=44749
	Экспертные системы [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студ. всех форм обучения, обуч. напр. 010500 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем», 231000 «Программная инженерия», 230100 «Информатика и вычислительная техника»] / Н. И. Юсупова [и др.]; ФГБОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2014 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Ekspertnye_sistemy_2014.pdf
Дисциплина: Тестирование программного обеспечения, разработка и анализ требований	
	Грачёва Е. В. Системное программное обеспечение персональных ЭВМ [Электронный ресурс]: / Грачёва Е.В. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62619
Дисциплина: Управление программными проектами	
	Троцкий М.. Управление проектами [Электронный ресурс] / Троцкий М. - Москва: Финансы и статистика, 2011 - 302 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5370
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
	Вайнер Э. Н. Валеология [Электронный ресурс]: учебник: / Э. Н. Вайнер - Москва: Флинта, 2016 - 445, [1] с. https://e.lanbook.com/book/84372
	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/fulltext-local/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf
Дисциплина: Функциональное и логическое программирование	
	Акулич И. Л. Математическое программирование в примерах и задачах [Электронный ресурс]: [учебное пособие] / И. Л. Акулич - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011 - 352 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=2027
Дисциплина: Экономика программной инженерии	
	Авдошин С. М. Информатизация бизнеса. Управление рисками [Электронный ресурс]: / Авдошин С.М., Песоцкая Е.Ю. - Москва: ДМК Пресс, 2011 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3028
	Антамошкин О. А. Программная инженерия. Теория и практика: учебник [Электронный ресурс] / Антамошкин О.А. - Москва: СФУ (Сибирский Федеральный Университет), 2012 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=45709
	Гусятников В. Н. Стандартизация и разработка программных систем [Электронный ресурс]: учеб. пособие / В. Н. Гусятников, А. И. Безруков - Москва: Финансы и статистика, 2010 - 288 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5321