

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 | |
| | 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 |
| 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 |
| | Дубровин И. А. Бизнес-планирование на предприятии [Электронный ресурс]: учебник / И.А. Дубровин - Москва: Дашков и К, 2013 - 430, [1] с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=56180 |

| | |
|--|---|
| | 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?pl1_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: Компьютерное моделирование | |
| | Мешечкин В. В. Имитационное моделирование [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. В. Мешечкин, М. В. Косенкова - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2012 - 116 с. http://e.lanbook.com/view/book/44371 |
| 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 | |
| | Лесин В. В. Основы методов оптимизации [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по техническим, физическим и математическим направлениям подготовки] / В. В. Лесин, Ю. П. Лисовец - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011 - 352 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1552 |
| 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: Прикладная физическая культура | |
| | Капилевич Л. В. Лечебная физическая культура: учебное пособие для студентов нефизкультурных специальностей [Электронный ресурс]: / Капилевич Л.В., Радаева С.В., Лим М.С. - Москва: ТГУ (Томский государственный университет), 2011 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=44222 |
| 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 |
| | Батыршина А.Р. История психологии. Учебное пособие [Электронный ресурс] / Батыршина А. Р. - Москва: Флинта, 2011 - 112 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=2409 |
| | 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 |
| | Мусийчук М. В. Методологические основы психологии [Электронный ресурс]: / Мусийчук М.В. - Москва: Флинта, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=20265 |
| | 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/Bronshsteyn_Teoriya_vychislitelnykh_protssesov_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 |
| | Лесин В. В. Основы методов оптимизации [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по техническим, физическим и математическим направлениям подготовки] / В. В. Лесин, Ю. П. Лисовец - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011 - 352 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1552 |
| 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 |
| | Капилевич Л. В. Лечебная физическая культура: учебное пособие для студентов нефизкультурных специальностей [Электронный ресурс]: / Капилевич Л.В., Радаева С.В., Лим М.С. - Москва: ТГУ (Томский государственный университет), 2011 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=44222 |
| | 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: 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 |

