

## Уважаемый студент четвертого курса!

**В предлагаемом перечне представлены полнотекстовые электронные издания для информационного обеспечения направления подготовки 09.03.03 «Прикладная информатика (бакалавр)», доступ к которым организован в УГАТУ.**

### Режим доступа:

Электронный ресурс	Электронный адрес	Доступ	Консультации в библиотеке
ЭБС издательства «Лань»	<a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>	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	<a href="http://www.book.ru/">http://www.book.ru/</a>	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	<a href="http://www.library.ugatu.ac.ru">http://www.library.ugatu.ac.ru</a>	С любого компьютера по сети УГАТУ, имеющего выход в Интернет	ЧЗО-2 (2 эт.), ОКОП (1 эт.), ОБиЭР (4 эт.)
Консорциум аэрокосмических вузов России	<a href="http://elsau.ru/">http://elsau.ru/</a>	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет	ЧЗО-2 (2 эт.), ОБиЭР (4 эт.)
Электронная библиотечная система Ассоциации «Электронное образование РБ»	<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/">http://e-library.ufa-rb.ru/</a>	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет	ЧЗО-2 (2 эт.), ОБиЭР (4 эт.)

## Перечень полнотекстовых электронных изданий

<b>Дисциплина: Web-технологии</b>	
	Аббасов, И.Б. Основы графического дизайна на компьютере в Photoshop CS6 [Электронный ресурс] : учебное пособие / И.Б. Аббасов. — Электрон. дан. — Москва : ДМК Пресс, 2013. — 238 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/58694">https://e.lanbook.com/book/58694</a> .
	Хестер Н. Как создать превосходный сайт в Microsoft Expression Web 2 и CSS [Электронный ресурс] / Нолан Хестер; пер. с англ. А. А. Слинкина - Москва: ДМК ПРЕСС, 2009 - 262 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=1071">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=1071</a>
<b>Дисциплина: АИС в производстве</b>	
	Автоматизированные информационные системы в экономике [Электронный ресурс]: [учебное пособия для студ., обуч.по напр. подготовки бакалавров и магистров 230700 «Прикладная информатика»] / Г. Г. Куликов [и др.]; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Avtomat_infor_sis_v_ekonomike_Kulikov_2013.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Avtomat_infor_sis_v_ekonomike_Kulikov_2013.pdf</a>
	Рудинский И. Д. Технология проектирования автоматизированных систем обработки информации и управления [Электронный ресурс]: учеб. пособие / И. Д. Рудинский - Москва: Горячая линия-Телеком, 2011 - 304 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=5191">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=5191</a>

	Управление литейным производством с использованием CALS-технологий [Электронный ресурс] / Г. Г. Куликов [и др.]; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2012 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Kulikov_Uprav_litey_proiz_s_ispol_CALS-tekhhol_2012.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Kulikov_Uprav_litey_proiz_s_ispol_CALS-tekhhol_2012.pdf</a>
<b>Дисциплина: Анализ и менеджмент экономической деятельности</b>	
	Автоматизированные информационные системы в экономике [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студ., обуч.по напр. подготовки бакалавров и магистров 230700 «Прикладная информатика»] / Г. Г. Куликов [и др.]; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Avtomat_infor_sis_v_ekonomike_Kulikov_2013.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Avtomat_infor_sis_v_ekonomike_Kulikov_2013.pdf</a>
	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. <a href="https://e.lanbook.com/book/93470">https://e.lanbook.com/book/93470</a>
	Лопарева А.М. Экономика организации (предприятия) [Электронный ресурс]: учеб. / А.М.Лопарева - Москва: Финансы и статистика, 2014 - 240 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=69181">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=69181</a>
	Савкина, Р.В. Планирование на предприятии [Электронный ресурс] : учебник / Р.В. Савкина. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 320 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/93463">https://e.lanbook.com/book/93463</a> .
<b>Дисциплина: Высокопроизводительные вычисления в информационной сфере</b>	
	Арьков В. Ю. Введение в вычислительную математику [Электронный ресурс]: [учебное пособие] / В. Ю. Арьков, А. И. Абдулнагимов; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет - Уфа: УГАТУ, 2013 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Arkov_Vvedenie_v_vychislitelnyu_matematiku_2013.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Arkov_Vvedenie_v_vychislitelnyu_matematiku_2013.pdf</a>
	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 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Osnovy_syperkomp_tekhnol_Gazizov_2008.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Osnovy_syperkomp_tekhnol_Gazizov_2008.pdf</a>
	Уильямс Э. Параллельное программирование на C++ в действии. Практика разработки многопоточных программ [Электронный ресурс] / Уильямс Э. - Москва: ДМК Пресс, 2012 - 672 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=4813">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=4813</a>
<b>Дисциплина: Деловой и профессиональный иностранный язык</b>	
	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 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Akhmetshina_Business_correspondence_2016.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Akhmetshina_Business_correspondence_2016.pdf</a>
	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 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Akhmetshina_Obuch_inos_yaz_po_metodu_struk_gram_Mil_2008.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Akhmetshina_Obuch_inos_yaz_po_metodu_struk_gram_Mil_2008.pdf</a>
	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 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Efimova_Inos_yaz_trad_i_innov_v_E91_vys_shkole_2009.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Efimova_Inos_yaz_trad_i_innov_v_E91_vys_shkole_2009.pdf</a>
	Кирсанова И. В. Деловые переговоры на английском языке [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по направлению подготовки

	экономических специальностей ] / И. В. Кирсанова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2015 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Kirsanova_Delov_pereg_na_angl_yaz_2015.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Kirsanova_Delov_pereg_na_angl_yaz_2015.pdf</a>
<b>Дисциплина: Имитационное моделирование в информационной сфере</b>	
	Голубева Н. В. Математическое моделирование систем и процессов [Электронный ресурс]: / Голубева Н. В. - Москва: Лань, 2016 <a href="https://e.lanbook.com/book/76825">https://e.lanbook.com/book/76825</a>
	Емельянов А. А. Имитационное моделирование экономических процессов [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Прикладная информатика (по областям)", "Математическое обеспечение и администрирование информационных систем", а также по другим компьютерным специальностям и направлениям высшего профессионального образования] / А. А. Емельянов, Е. А. Власова, Р. В. Дума; под ред. А. А. Емельянова - Москва: Финансы и статистика, 2009 - 416 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=1025">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=1025</a>
	Кондратьева Н. В. Имитационное моделирование организационно-технических систем [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов специальности 220402.65 «Специальные организационно-технические системы», направления подготовки бакалавров 230700.62 «Прикладная информатика (в информационной сфере)»] / Н. В. Кондратьева; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2016 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Kondrateva_Imitats_model_organiz-tekh_sis_2016.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Kondrateva_Imitats_model_organiz-tekh_sis_2016.pdf</a>
<b>Дисциплина: Инноватика</b>	
	Ильшева Н. Н. Учет, анализ и стратегическое управление инновационной деятельностью [Электронный ресурс]: / Ильшева Н.Н., Крылов С.И. - Москва: Финансы и статистика, 2014 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51533">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51533</a>
<b>Дисциплина: Интеллектуальные информационные системы</b>	
	Интеллектуальные информационные системы [Электронный ресурс]: - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2012 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=63104">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=63104</a>
	Рыбина Г. В. Основы построения интеллектуальных систем [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов] / Г. В. Рыбина - Москва: Финансы и статистика, 2010 - 432 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=28363">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=28363</a>
	Усачев Ю. Е. Интеллектуальные информационные системы: Конспект лекций [Электронный ресурс]: / Усачев Ю.Е. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2014 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62664">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62664</a>
<b>Дисциплина: Интернет-программирование</b>	
	Аблязов Р. З. Программирование на ассемблере на платформе x86-64 [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов и преподавателей технических специальностей высших и средне-специальных учебных заведений / Р. З. Аблязов - Москва: ДМК Пресс, 2011 - 304 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=1273">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=1273</a>
	Лебедев В. А. Высокоуровневое программирование на платформе. NET Framework [Электронный ресурс] / В. А. Лебедев; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2012 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Lebedev_Vysokourov_prog_na_plat_NET_Framework_2012.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Lebedev_Vysokourov_prog_na_plat_NET_Framework_2012.pdf</a>
	Панфилов К. Создание веб-сайта от замысла до реализации [Электронный ресурс] / Кирилл Панфилов - Москва: ДМК ПРЕСС, 2009 - 440 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=1072">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=1072</a>
<b>Дисциплина: Информационная безопасность в программно-техническом аспекте</b>	
	Прошин Е. Н. Основы информационной безопасности [Электронный ресурс]: [учебное пособие]

для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 38.03.05 «Бизнес-информатика» и 09.03.03 «Прикладная информатика»] / Е. Н. Прошин; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2016 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Proshin\\_Osnovy\\_infor\\_bezop\\_2016.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Proshin_Osnovy_infor_bezop_2016.pdf)

Шаньгин В. Ф. Защита компьютерной информации. Эффективные методы и средства [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению 230100 «Информатика и вычислительная техника»] / В. Ф. Шаньгин - Москва: ДМК ПРЕСС, 2010 - 544 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=1122](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1122)

**Дисциплина: Информационные правовые системы**

Гасумова, С.Е. Информационные технологии в социальной сфере [Электронный ресурс] : учебное пособие / С.Е. Гасумова. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 312 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93434>.

**Дисциплина: Информационные системы бухгалтерского учета**

Брусакова И. А. . Информационные системы и технологии в экономике [Электронный ресурс]: учебное пособие / И. А. Брусакова , В. Д. Чертовской - Москва: Финансы и статистика, 2007 - 358 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=1008](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1008)

Гельштейн Я. М. Информационные системы в экономике [Электронный ресурс]: [учебное пособие по дисциплине "Информационные системы в экономике" для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки "Бизнес-информатика" (080700)] / Я. М. Гельштейн, В. В. Мартынов; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Inform\\_sistemy\\_v\\_ekonomike\\_Gelshteyn\\_2008.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Inform_sistemy_v_ekonomike_Gelshteyn_2008.pdf)

Информационные технологии в экономике [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л. А. Исмагилова [и др.]; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Inform\\_tekhnol\\_v\\_ekonomike\\_Ismagilova\\_2008.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Inform_tekhnol_v_ekonomike_Ismagilova_2008.pdf)

Керимов, В.Э. Бухгалтерский управленческий учет [Электронный ресурс] : учебник / В.Э. Керимов. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 400 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93359>.

**Дисциплина: Информационные системы в экономике**

Гельштейн Я. М. Информационные системы в экономике [Электронный ресурс]: [учебное пособие по дисциплине "Информационные системы в экономике" для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки "Бизнес-информатика" (080700)] / Я. М. Гельштейн, В. В. Мартынов; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Inform\\_sistemy\\_v\\_ekonomike\\_Gelshteyn\\_2008.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Inform_sistemy_v_ekonomike_Gelshteyn_2008.pdf)

Информационные системы маркетинга [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по направлению 080700 "Бизнес-информатика"] / Т. П. Костюкова [и др.]; Уфимский государственный авиационный технический университет - Уфа: УГАТУ, 2008 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Inform\\_sistemy\\_marketinga\\_Kostyukova\\_2008.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Inform_sistemy_marketinga_Kostyukova_2008.pdf)

**Дисциплина: Информационный менеджмент**

Костров А. В. Основы информационного менеджмента [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки 230200 – Информационные системы] / А. В. Костров - Москва: Финансы и статистика, 2009 - 528 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=1043](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1043)

Провалов, В.С. Информационные технологии управления [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.С. Провалов. — Электрон. дан. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 373 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/109575>.

**Дисциплина: Инфраструктура предметных организационно-технических систем**

Левков А. А. Современные методы построения баз данных [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной формы обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 230700 «Прикладная информатика» (профиль «Прикладная

информатика в информационной сфере») и по специальности 220402 «Специальные организационно-технические системы» (специализация «Информационно-аналитическая деятельность в организационно-технических системах») / А. А. Левков, В. А. Масленников; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2012 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Levkov\\_Sovrem\\_metody\\_postroeniya\\_baz\\_dannykh\\_2012.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Levkov_Sovrem_metody_postroeniya_baz_dannykh_2012.pdf)

**Дисциплина: Исследование операций в информационной сфере**

Есипов Б. А. Методы исследования операций [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов, обучающихся по специальностям «Информационные технологии» и «Автоматизированные системы обработки информации и управления»] / Б. А. Есипов - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2013 - 256 с. <https://e.lanbook.com/book/68467>

Ржевский С. В. Исследование операций [Электронный ресурс]: / С. В. Ржевский - Москва: Лань, 2013 - 476 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=32821](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=32821)

**Дисциплина: Категорный анализ логики**

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](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=59599)

**Дисциплина: Консалтинг в информационной сфере**

Балдин К. В. Информационные системы в экономике [Электронный ресурс]: [учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности «Прикладная информатика (по областям)» и другим междисциплинарным специальностям] / К. В. Балдин, В. Б. Уткин - Москва: Дашков и К, 2017 - 395 с. <https://e.lanbook.com/book/93391>

Блюмин, А.М. Информационный консалтинг. Теория и практика консультирования [Электронный ресурс] : учебник / А.М. Блюмин. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 364 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93503>.

Лебедев В. А. Информационные технологии бизнеса [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной, очно-заочной (вечерней) форм обучения, обучающихся по направлению 080700 "Бизнес-информатики" / В. А. Лебедев, В. В. Мартынов; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Inform\\_tekhnol\\_biznesa\\_Lebedev\\_2008.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Inform_tekhnol_biznesa_Lebedev_2008.pdf)

Провалов, В.С. Информационные технологии управления [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.С. Провалов. — Электрон. дан. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 373 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/109575>.

**Дисциплина: Корпоративные информационные системы**

Семенов А. Б. Администрирование структурированных кабельных систем [Электронный ресурс] / А. Б. Семенов; НОУДПО "Институт АйТи" - М.: ДМК ПРЕСС, 2009 - 192 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=1145](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1145)

Автоматизированные информационные системы в экономике [Электронный ресурс]: [учебное пособия для студ., обуч.по напр. подготовки бакалавров и магистров 230700 «Прикладная информатика»] / Г. Г. Куликов [и др.]; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Avtomat\\_infor\\_sis\\_v\\_ekonomike\\_Kulikov\\_2013.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Avtomat_infor_sis_v_ekonomike_Kulikov_2013.pdf)

Балдин К. В. Информационные системы в экономике [Электронный ресурс]: [учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности «Прикладная информатика (по областям)» и другим междисциплинарным специальностям] / К. В. Балдин, В. Б. Уткин - Москва: Дашков и К, 2017 - 395 с. <https://e.lanbook.com/book/93391>

Гельштейн Я. М. Информационные системы в экономике [Электронный ресурс]: [учебное пособие по дисциплине "Информационные системы в экономике" для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки "Бизнес-информатика" (080700)] / Я. М. Гельштейн, В. В. Мартынов; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Inform\\_sistemy\\_v\\_ekonomike\\_Gelshteyn\\_2008.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Inform_sistemy_v_ekonomike_Gelshteyn_2008.pdf)

**Дисциплина: Маркетинг**

Ким С. А. Маркетинг [Электронный ресурс]: [учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по группе специальностей "Экономика и управление"] / С. А. Ким ; Федеральный институт развития образования - Москва: Дашков и К, 2017 - 260 с. <https://e.lanbook.com/book/93392>

Пиканина Г. Т. Маркетинг [Электронный ресурс]: / Пиканина Г.Т., Соколова Е.А., Юрасов И.А. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2013 [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=62614](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62614)

Рыжков А. А. Маркетинг [Электронный ресурс]: / Рыжков А.А. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2012 [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=62524](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62524)

Соловьёв В. Ю. Основы маркетинга [Электронный ресурс]: / Соловьёв В.Ю., Соловьёва Е.В. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2012 [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=62557](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62557)

Цахаев, Р.К. Маркетинг [Электронный ресурс] : учебник / Р.К. Цахаев, Т.В. Муртузалиева. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 552 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93523>.

**Дисциплина: Методы анализа предметных областей**

Джонс М. Т. Программирование искусственного интеллекта в приложениях [Электронный ресурс] / М. Тим Джонс; пер. с англ. А. И. Осипова - Москва: ДМК ПРЕСС, 2011 - 312 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=1244](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1244)

Дрогобыцкий И. Н. Системный анализ в экономике [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Математические методы в экономике" и другим экономическим специальностям] / И. Н. Дрогобыцкий - Москва: Финансы и статистика, 2009 - 512 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=1024](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1024)

Розенберг Д. Применение объектного моделирования с использованием UML и анализ прецедентов [Электронный ресурс]: руководство по применению прецедентов. На примере книжного Internet-магазина: пер. с англ. / Дуг Розенберг, Кендалл Скотт; пер. с англ. А. А. Слинкина - Москва: ДМК ПРЕСС, 2007 - 160 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=1226](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1226)

**Дисциплина: Микропроцессоры и ЭВМ**

Беленькая М. Н. Администрирование в информационных системах [Электронный ресурс]: учеб. пособие / М. Н. Беленькая, С. Т. Малиновский, Н. В. Яковенко - Москва: Горячая линия-Телеком, 2011 - 399 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=5117](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5117)

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](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Uch_pos_Xisamytdinov_Arxitektura_2008.pdf)

**Дисциплина: Моделирование информационных ресурсов**

Блюмин, А.М. Мировые информационные ресурсы [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.М. Блюмин, Н.А. Феоктистов. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2016. — 384 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93293>.

Голубева Н. В. Математическое моделирование систем и процессов [Электронный ресурс]: / Голубева Н. В. - Москва: Лань, 2016 <https://e.lanbook.com/book/76825>

Туктарова Л. Р. Компьютерное моделирование [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студ., обуч. по направлениям подготовки бакалавров 230100 «Информатика и вычислительная техника» и 230700 «Прикладная информатика»] / Л. Р. Туктарова, Л. З. Камалова; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Tuktarova\\_Kompyutornoe\\_modelirovanie\\_2013.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Tuktarova_Kompyutornoe_modelirovanie_2013.pdf)

**Дисциплина: Организационное планирование на предприятии**

Сахаутдинова Э. Р. Стратегия организационного развития и управления бизнес-процессами компании [Электронный ресурс]: [учебное пособие для магистрантов, обуч. по напр. подготовки 080300 «Финансы и кредит» и 230700 «Прикладная информатика»] / Э. Р. Сахаутдинова; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Sakhautdinova\\_Strat\\_organiz\\_razv\\_i\\_uprav\\_biz-prots\\_komp\\_2013.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Sakhautdinova_Strat_organiz_razv_i_uprav_biz-prots_komp_2013.pdf)

Ульрих К. Интерактивная Web-анимация во Flash [Электронный ресурс] / Кетрин Ульрих; пер. с англ. А. А. Слинкина - Москва: ДМК ПРЕСС, 2010 - 568 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?p11\\_cid=25&p11\\_id=1074](http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_cid=25&p11_id=1074)

**Дисциплина: Организация интерфейса в информационных логистических системах**

Курушин В. Д. Графический дизайн и реклама [Электронный ресурс]: самоучитель / В. Д. Курушин - Москва: ДМК ПРЕСС, 2008 - 272 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?p11\\_cid=25&p11\\_id=1103](http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_cid=25&p11_id=1103)

Курушин В. Д. Промышленный дизайн [Электронный ресурс]: / Курушин В.Д. - Москва: ДМК Пресс, 2014 [http://e.lanbook.com/books/element.php?p11\\_id=50568](http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=50568)

**Дисциплина: Основы компьютерного математического моделирования**

Голубева Н. В. Математическое моделирование систем и процессов [Электронный ресурс]: / Голубева Н. В. - Москва: Лань, 2016 <https://e.lanbook.com/book/76825>

**Дисциплина: Основы технологий виртуальной реальности**

Аббасов И. Б. Основы трехмерного моделирования в графической системе 3ds Max 2009 [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 070601 «Дизайн»] / И. Б. Аббасов - Москва: ДМК Пресс, 2009 - 176 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?p11\\_cid=25&p11\\_id=1341](http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_cid=25&p11_id=1341)

**Дисциплина: Оценка экономического эффекта при разработке информационных систем**

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>

Брусакова И. А. Информационные системы и технологии в экономике [Электронный ресурс]: учебное пособие / И. А. Брусакова, В. Д. Чертовской - Москва: Финансы и статистика, 2007 - 358 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?p11\\_cid=25&p11\\_id=1008](http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_cid=25&p11_id=1008)

Алексейчева, Е.Ю. Экономика организации (предприятия) [Электронный ресурс] : учебник / Е.Ю. Алексейчева, М.Д. Магомедов, И.Б. Костин. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2016. — 292 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/72400>.

Мишенин А. И. Теория экономических информационных систем [Электронный ресурс]: [учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Математические методы и исследование операций в экономике"] / А. И. Мишенин - Москва: Финансы и статистика, 2008 - 240 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?p11\\_cid=25&p11\\_id=1050](http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_cid=25&p11_id=1050)

Шапкин, А.С. Экономические и финансовые риски: Оценка, управление, портфель инвестиций [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.С. Шапкин, В.А. Шапкин. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2016. — 544 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93337>.

**Дисциплина: Проектный практикум**

Верхотуров М. А. Основы управления проектами [Электронный ресурс] / М. А. Верхотуров, Г. Н. Верхотурова, О. М. Верхотурова - Уфа: УГАТУ, 2012 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Verkhoturov\\_Osnovy\\_upravleniya\\_proektami\\_2012.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Verkhoturov_Osnovy_upravleniya_proektami_2012.pdf)

Сафронова, Н.Б. Маркетинговые исследования [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.Б. Сафронова, И.Е. Корнеева. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 296 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93419>.

Троцкий М.. Управление проектами [Электронный ресурс] / Троцкий М. - Москва: Финансы и статистика, 2011 - 302 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?p11\\_cid=25&p11\\_id=5370](http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_cid=25&p11_id=5370)

**Дисциплина: Разработка интернет-приложений**

Зоре. Разработка Web-приложений и управление контентом [Электронный ресурс] / Стив Спилькмайр [и др.]; пер. с англ. А. А. Слинкина - Москва: ДМК ПРЕСС, 2007 - 464 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=1238](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1238)

Защита от хакеров Web-приложений [Электронный ресурс]: учебное пособие / Д. Форристал [и др.] - Москва: ДМК-ПРЕСС, 2008 [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=1116](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1116)

**Дисциплина: Разработка приложений в среде Oracle**

Домников А. С. Введение в Oracle [Электронный ресурс]: / Домников А.С., Комаров В.И. - Москва: МГТУ им. Н.Э. Баумана (Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана), 2005 [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=61993](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=61993)

Поляков А. М. Безопасность Oracle глазами аудитора: нападение и защита [Электронный ресурс] / А. М. Поляков; под ред. И. Медведовского - Москва: ДМК Пресс, 2010 - 335 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=1121](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1121)

**Дисциплина: Распределенная обработка экономической информации**

Балдин К. В. Информационные системы в экономике [Электронный ресурс]: [учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Прикладная информатика (по областям)" и другим междисциплинарным специальностям] / К. В. Балдин, В. Б. Уткин - Москва: Дашков и К, 2017 - 395 с. <https://e.lanbook.com/book/93391>

Левков А. А. Современные методы построения баз данных [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной формы обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 230700 «Прикладная информатика» (профиль «Прикладная информатика в информационной сфере») и по специальности 220402 «Специальные организационно-технические системы» (специализация «Информационно-аналитическая деятельность в организационно-технических системах»)] / А. А. Левков, В. А. Масленников; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2012 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Levkov\\_Sovrem\\_metody\\_postroeniya\\_baz\\_dannykh\\_2012.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Levkov_Sovrem_metody_postroeniya_baz_dannykh_2012.pdf)

**Дисциплина: Система технико-экономического анализа деятельности организации**

Косолапова М. В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: [учебник для студентов, обучающихся по специальности "Бухгалтерский учет, анализ и аудит"] / М. В. Косолапова, В. А. Свободин - Москва: Дашков и К, 2016 - 248 с. <https://e.lanbook.com/book/93310>

Косолапова М. В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: учеб. / М. В. Косолапова, В. А. Свободин - Москва: Дашков и К, 2014 - 248 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=56233](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=56233)

Юсупов Р. И. Система технико-экономического анализа деятельности организации [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов заочной формы обучения, обучающихся по направлению подготовки 09.03.03 «Прикладная информатика»] / Р. И. Юсупов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2015 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Yusupov\\_Sis\\_tekh-ekon\\_anal\\_deyat\\_organ\\_2015.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Yusupov_Sis_tekh-ekon_anal_deyat_organ_2015.pdf)

**Дисциплина: Системы поддержки принятия решений**

Аристов С. А. Многофункциональные имитационные системы поддержки принятия решений в управлении предприятием [Электронный ресурс]: / Аристов С.А. - Москва: Финансы и статистика, 2007 [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=51534](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51534)

Лисьев Г.А. Технологии поддержки принятия решений. Учебное пособие [Электронный ресурс] / Лисьев Г. А. - Москва: ФЛИНТА, 2011 - 133 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=44800](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=44800)



**Дисциплина: Системы реального времени в экономике**

Божко В.П. Предметно-ориентированные экономические информационные системы. Учебник [Электронный ресурс] / В.П. Божко [и др.] - Москва: Финансы и статистика, 2011 - 240 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=5315](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5315)

Брусакова И. А. . Информационные системы и технологии в экономике [Электронный ресурс]: учебное пособие / И. А. Брусакова , В. Д. Чертовской - Москва: Финансы и статистика, 2007 - 358 с. [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=1008](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1008)

Сулейманова А. М. Системы реального времени [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. М. Сулейманова, Я. А. Олейник; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2014 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Suleymanova\\_Sistemy\\_realnogo\\_vremeni\\_2014.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Suleymanova_Sistemy_realnogo_vremeni_2014.pdf)

**Дисциплина: Теория управления организационно-техническими системами**

Гайдук А. Р. Теория автоматического управления в примерах и задачах с решениями в MATLAB [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности «Автоматизация технологических процессов и производств (энергетика)» (направление подготовки дипломированных специалистов Автоматизированные технологии и производства)»] / А. Р. Гайдук, В. Е. Беляев, Т. А. Пьявченко - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2017 - 464 с. <https://e.lanbook.com/book/90161>

Коновалов, Б.И. Теория автоматического управления [Электронный ресурс] : учебное пособие / Б.И. Коновалов, Ю.М. Лебедев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 224 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/71753>.

Певзнер Л. Д. Теория систем управления [Электронный ресурс]: / Певзнер Л.Д. - Москва: Лань, 2013 [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=68469](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=68469)

**Дисциплина: Управление проектами**

Верхотуров М. А. Основы управления проектами [Электронный ресурс] / М. А. Верхотуров, Г. Н. Верхотурова, О. М. Верхотурова - Уфа: УГАТУ, 2012 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Verkhoturov\\_Osnovy\\_upravleniya\\_proektami\\_2012.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Verkhoturov_Osnovy_upravleniya_proektami_2012.pdf)

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](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5370)

**Дисциплина: Управление цепями поставок в информационной сфере**

Гаджинский А.М. Логистика. Учебник для бакалавров [Электронный ресурс] / Гаджинский А. М. - Москва: Дашков и К, 2017 - 419 с. <https://e.lanbook.com/book/93546>

Тебекин, А.В. Логистика [Электронный ресурс] : учебник / А.В. Тебекин. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2016. — 356 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93314>.

**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?pl1\\_id=62482](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_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: Экспертные системы и базы знаний**

Смолин Д. В. Введение в искусственный интеллект [Электронный ресурс]: конспект лекций / Д. В. Смолин - Москва: Физматлит, 2007 - 264 с. <https://e.lanbook.com/book/2325>