

Уважаемый студент третьего курса!

**В предлагаемом перечне представлены полнотекстовые электронные издания для информационного обеспечения направления подготовки 11.03.04 «Электроника и наноэлектроника (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

Дисциплина: Аналоговая обработка сигналов	
	Головин, О.В. Устройства генерирования, формирования, приема и обработки сигналов. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Горячая линия-Телеком, 2012. — 737 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/5146">http://e.lanbook.com/book/5146</a>
	Дубнищев, Ю.Н. Теория и преобразование сигналов в оптических системах. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2011. — 368 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/699">http://e.lanbook.com/book/699</a>
	Болтухин, А.К. Инженерная графика. Конструкторская информатика в машиностроении: Учебник для вузов. [Электронный ресурс] / А.К. Болтухин, С.А. Васин, Г.П. Вяткин, А.В. Пуш. — Электрон. дан. — М. : Машиностроение, 2005. — 555 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/800">http://e.lanbook.com/book/800</a>
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 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Ababkova_Chit_liter_po_srets_na_frants_yaz_2009.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Ababkova_Chit_liter_po_srets_na_frants_yaz_2009.pdf</a>

Абабкова, С. Г. Грамматические трудности французского языка [Электронный ресурс] : [учебное пособие] / С. Г. Абабкова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 3,48 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2016 .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ по сети УГАТУ (чтение) .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0836-7 .— <URL:[http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Ababkova\\_Gram\\_trud\\_fran\\_yaz\\_2016.pdf](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) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,03 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2016 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ по сети УГАТУ (чтение) .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0820-6 .— [URL: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)

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](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Akhmetshina_Obuch_inos_yaz_po_metodu_struk_gram_Mil_2008.pdf)

Даминова Р. А. Немецкий язык: биотехнические и инфокоммуникационные технологии [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студ., обуч. по напр. подготовки бакалавров 201000 «Биотехнические системы и технологии» и 210700 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»] / Р. А. Даминова; ФГБОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxtlocal/Daminova\\_Nemetskiy\\_yazyk\\_Biotekh\\_i\\_inforom\\_tekh\\_2013.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxtlocal/Daminova_Nemetskiy_yazyk_Biotekh_i_inforom_tekh_2013.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](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Efimova_Inos_yaz_trad_i_innov_v_E91_vys_shkole_2009.pdf)

Иващенко И. А. Английский язык [Электронный ресурс]: : / И. А. Иващенко; Рос. акад. обр., Моск. психол.-соц. ин-т; под общ. ред. Т. Н. Кондрашиной - Москва: ФЛИНТА, 2014 - 262, [2] с. <https://e.lanbook.com/book/62986>

Лыскова Н. Н. Практикум по немецкому языку "Искусственный интеллект и интеллектуальные системы" [Электронный ресурс] / Н. Н. Лыскова, Т. В. Смолдырева; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2010 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxtlocal/Prak\\_po\\_nem\\_yaz\\_Iskus\\_intel\\_i\\_intel\\_sis\\_lyskova\\_2010.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxtlocal/Prak_po_nem_yaz_Iskus_intel_i_intel_sis_lyskova_2010.pdf)

Петрова Т. А. Нанотехнологии [Электронный ресурс]: Практикум / Т. А. Петрова, И. Н. Рыбка; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 [http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Petrova\\_Prak\\_Nanotekhnologii\\_2013.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Petrova_Prak_Nanotekhnologii_2013.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](http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Sayfutdinova_Frants_yaz_del_obshch_DFP_B2_2009.pdf)

**Дисциплина: Исполнительные механизмы ИУС**

Моргунов, К.П. Гидравлика. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2014. — 288 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/51930>

Епифанов, А.П. Электропривод. [Электронный ресурс] / А.П. Епифанов, Л.М. Малайчук, А.Г. Гуцинский. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2012. — 400 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/3812>

**Дисциплина: Основы программирования контроллеров на языках высокого уровня**

	<p>Гончарова С. Г. Разработка программного обеспечения систем автоматизации на базе программируемых контроллеров ALLEN-BRADLEY [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению 220700 «Автоматизация технологических процессов и производств» ] / С. Г. Гончарова, И. Ф. Месягутов; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет - Уфа: УГАТУ, 2014 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Goncharova_Razrab_prog_obes_sis_avtom_na_baze_prog_kont_Allen_bradley_2014.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Goncharova_Razrab_prog_obes_sis_avtom_na_baze_prog_kont_Allen_bradley_2014.pdf</a></p>
<p><b>Дисциплина: Основы теории анализа и синтеза электронных регуляторов</b></p>	
	<p>Иванов, В.А. Теория дискретных систем автоматического управления: учеб. пособие: В 2 частях – часть 1. [Электронный ресурс] / В.А. Иванов, М.А. Голованов. — Электрон. дан. — М. : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2010. — 100 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/58434">http://e.lanbook.com/book/58434</a></p>
	<p>Иванов, В.А. Теория дискретных систем автоматического управления: учеб. пособие: в 2 частях – Часть 2. [Электронный ресурс] / В.А. Иванов, М.А. Голованов. — Электрон. дан. — М. : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2012. — 98 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/58418">http://e.lanbook.com/book/58418</a></p>
	<p>Гайдук, А.Р. Теория и методы аналитического синтеза систем автоматического управления (Полиномиальный подход). [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Физматлит, 2012. — 360 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/59631">http://e.lanbook.com/book/59631</a></p>
	<p>Элементы электронных систем автоматического регулирования [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров и магистров 11.03.04, 11.04.04 «Электроника и наноэлектроника»] / И. Ф. Нугаев [и др.]; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет - Уфа: УГАТУ, 2016 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Elem_elek_sistem_avtomat_regul_2016.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Elem_elek_sistem_avtomat_regul_2016.pdf</a></p>
<p><b>Дисциплина: Программирование контроллеров на языках высокого уровня</b></p>	
	<p>Гончарова С. Г. Разработка программного обеспечения систем автоматизации на базе программируемых контроллеров ALLEN-BRADLEY [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению 220700 «Автоматизация технологических процессов и производств» ] / С. Г. Гончарова, И. Ф. Месягутов; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет - Уфа: УГАТУ, 2014 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Goncharova_Razrab_prog_obes_sis_avtom_na_baze_prog_kont_Allen_bradley_2014.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Goncharova_Razrab_prog_obes_sis_avtom_na_baze_prog_kont_Allen_bradley_2014.pdf</a></p>
<p><b>Дисциплина: Физическая культура</b></p>	
	<p>Евсеев, С.П. Технологии дополнительного профессионального образования по адаптивной физической культуре: учебное пособие. [Электронный ресурс] / С.П. Евсеев, М.В. Томилова, О.Э. Евсеева. — Электрон. дан. — М. : Советский спорт, 2013. — 96 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/51782">http://e.lanbook.com/book/51782</a></p>
	<p>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 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Karimov_Organiz_i_proved_sorevnovaniya_2016.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Karimov_Organiz_i_proved_sorevnovaniya_2016.pdf</a></p>
	<p>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 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf</a></p>
<p><b>Дисциплина: Философия</b></p>	
	<p>Балашов, Л.Е. Философия [Электронный ресурс] : учебник / Л.Е. Балашов. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 612 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/93388">https://e.lanbook.com/book/93388</a></p>
	<p>Философия. Основной курс [Электронный ресурс]: [учебник для студентов вузов, обуч. по напр. подготовки: 09.05.01 – «Применение и эксплуатация автоматизированных систем спец. назначения»];</p>

	10.05.05 – «Безопасность ИТ в правоохранительной сфере»; 11.05.04 – «Инфокоммуникационные технологии»; 15.05.01 – «Проектирование технологических машин и комплексов»; 20.05.01 – «Пожарная безопасность»; 24.05.02 – «Проектирование АРД»; 24.05.06 – «Системы управления летательными аппаратами»; 27.05.01 – «Специальные организационно-технические системы»] / Ф. С. Файзуллин, М. Т. Шафиков, А. Я. Зарипов, Ф. М. Неганов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,92 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2015. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Fayzullin_Filosifiya_osnovnoy_kurs_2015.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Fayzullin_Filosifiya_osnovnoy_kurs_2015.pdf</a>
<b>Дисциплина: Экономика</b>	
	Круглова, А.В. Экономика. [Электронный ресурс] / А.В. Круглова, Н.В. Моряхина. — Электрон. дан. — Пенза : ПензГТУ, 2011. — 99 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/62690">http://e.lanbook.com/book/62690</a>
	Куприянов, Э.В. Экономика и организация предприятия: Курс лекций. [Электронный ресурс] / Э.В. Куприянов, Ю.В. Сафронова. — Электрон. дан. — Пенза : ПензГТУ, 2012. — 192 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/62695">http://e.lanbook.com/book/62695</a>
	Нуралиев, С.У. Экономика [Электронный ресурс] : учебник / С.У. Нуралиев, Д.С. Нуралиева. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2018. — 432 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/105558">https://e.lanbook.com/book/105558</a>
	Экономика. Микроэкономика [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению 38.03.01 (080100) "Экономика" (квалификация (степень) "бакалавр")] / И. В. Дегтярева [и др.]; Уфимский государственный авиационный технический университет ( УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2014 <a href="http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Degtyareva_Ekonomika_Mikroekonomika_2014.pdf">http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Degtyareva_Ekonomika_Mikroekonomika_2014.pdf</a>
<b>Дисциплина: Электромагнитные процессы в электронных устройствах</b>	
	Аполлонский, С.М. Теоретические основы электротехники. Электромагнитное поле. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2012. — 592 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/3188">http://e.lanbook.com/book/3188</a>
	Епифанов, А.П. Электропривод. [Электронный ресурс] / А.П. Епифанов, Л.М. Малайчук, А.Г. Гушинский. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2012. — 400 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/3812">http://e.lanbook.com/book/3812</a>
	Атабеков, Г.И. Теоретические основы электротехники. Нелинейные электрические цепи. Электромагнитное поле. [Электронный ресурс] / Г.И. Атабеков, С.Д. Купалян, А.Б. Тимофеев, С.С. Хухриков. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2010. — 432 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/644">http://e.lanbook.com/book/644</a>
<b>Дисциплина: Инновационные процессы в электронике</b>	
	Белов, Н.В. Электротехника и основы электроники. [Электронный ресурс] / Н.В. Белов, Ю.С. Волков. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2012. — 432 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/3553">http://e.lanbook.com/book/3553</a>
<b>Дисциплина: Микроэлектроника</b>	
	Ефимов, И.Е. Основы микроэлектроники. [Электронный ресурс] / И.Е. Ефимов, И.Я. Козырь. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2008. — 384 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/709">http://e.lanbook.com/book/709</a>
	Афонский, А.А. Электронные измерения в нанотехнологиях и микроэлектронике. [Электронный ресурс] / А.А. Афонский, В.П. Дьяконов. — Электрон. дан. — М. : ДМК Пресс, 2011. — 688 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/900">http://e.lanbook.com/book/900</a>
	Смирнов, Ю.А. Основы микроэлектроники и микропроцессорной техники. [Электронный ресурс] / Ю.А. Смирнов, С.В. Соколов, Е.В. Титов. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 496 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/12948">http://e.lanbook.com/book/12948</a>
<b>Дисциплина: Офисное электронное оборудование</b>	
	Горнаков, С.Г. Самоучитель работы на смартфонах и коммуникаторах под управлением Symbian OS. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : ДМК Пресс, 2009. — 416 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/1186">http://e.lanbook.com/book/1186</a>

<b>Дисциплина: Правоведение</b>	
	Назаренко, Г.В. Теория государства и права: учебный курс. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2015. — 188 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/70379">http://e.lanbook.com/book/70379</a>
	Пеньковский, Д.Д. Правоведение [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д.Д. Пеньковский, О.Б. Желтов, Н.Н. Косаренко, Н.А. Машкин. — Электрон. дан. — Москва : ФЛИНТА, 2016. — 360 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/85907">https://e.lanbook.com/book/85907</a>
<b>Дисциплина: Экономика и организация производства</b>	
	Муратов, А.С. Гармонизационный подход к экономике и управлению предприятиями: теория и практика. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Креативная экономика, 2011. — 388 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/3957">http://e.lanbook.com/book/3957</a>
	Агарков, А.П. Экономика и управление на предприятии [Электронный ресурс] : учебник / А.П. Агарков, Р.С. Голов, В.Ю. Теплышев. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 400 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/93541">https://e.lanbook.com/book/93541</a>
	Баскакова, О.В. Экономика предприятия (организации) [Электронный ресурс] : учебник / О.В. Баскакова, Л.Ф. Сейко. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 372 с. — Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/93428">https://e.lanbook.com/book/93428</a>
	Куприянов, Э.В. Экономика и организация предприятия: Курс лекций. [Электронный ресурс] / Э.В. Куприянов, Ю.В. Сафронова. — Электрон. дан. — Пенза : ПензГТУ, 2012. — 192 с. — Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/book/62695">http://e.lanbook.com/book/62695</a>
	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: <a href="https://e.lanbook.com/book/72400">https://e.lanbook.com/book/72400</a>