

## Электронные издания

для информационного обеспечения учебного процесса студентов **3-го курса**

[24.05.02 «Проектирование авиационных и ракетных двигателей \(специалитет\)»](#)

### Дисциплина: **Детали машин и основы конструирования**

Гулия, Н. В. Детали машин : учебник / Н. В. Гулия, В. Г. Клоков, С. А. Юрков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-1091-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168502">https://e.lanbook.com/book/168502</a> (дата обращения: 17.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Леликов О. П. Основы расчета и проектирования деталей и узлов машин [Электронный ресурс]: конспект лекций по курсу "Детали машин" / О. П. Леликов - Москва: Машиностроение, 2007 - 464 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=745">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=745</a>
Прикладная механика: детали машин и основы конструирования : учебное пособие / В.А. Мостаков, Т.М. Слободяник, П.М. Вержанский, Б.В. Воронин. — Москва : МИСИС, 2016. — 71 с. — ISBN 978-5-87623-9969. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93666">https://e.lanbook.com/book/93666</a> (дата обращения: 08.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Силаев, Б. М. Детали машин и основы конструирования [Электронный ресурс] : [конспект лекций для студентов фак. летат. аппаратов] / Б. М. Силаев ; М-во образования и науки РФ, Самар. гос. аэрокосм. ун-т им. С. П. Королева (нац. исслед. ун-т) .— Электрон. текстовые дан. ( 1 файл : 40,6 Мбайта) .— Самара : Издво СГАУ, 2011 .— on-line .— Загл. с титул. Экрана <a href="http://repo.ssau.ru/handle/Uchebnye-posobiya/Detalimashin-i-osnovy-konstruirovaniya-Elektronnyi-resurs-konspekt-lekcii-dlya-studentov-fak-letat-apparatov-55140">http://repo.ssau.ru/handle/Uchebnye-posobiya/Detalimashin-i-osnovy-konstruirovaniya-Elektronnyi-resurs-konspekt-lekcii-dlya-studentov-fak-letat-apparatov-55140</a>
Устиновский, Е. П. Детали машин и основы конструирования : учебное пособие / Е. П. Устиновский, Е. В. Вайчулис ; под редакцией Е. П. Устиновского. — Челябинск : ЮУрГУ, 2019. — 220 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/146044">https://e.lanbook.com/book/146044</a> (дата обращения: 27.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Чернилевский Д. В. Детали машин и основы конструирования [Электронный ресурс]: учебник для вузов / Чернилевский Д. В.; Рецензенты заслуженный деятель науки, доктор технических наук, профессор Ерохин М.Н., доктор педагогических наук, профессор Моисеев В.Б. - : Машиностроение, 2012 - 672 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=5806">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=5806</a>
<b>Дисциплина: Метрология, стандартизация и сертификация</b>
Винокуров, Б.Б. Современная уровнеметрия жидких сред : учебное пособие / Б.Б. Винокуров. — Томск : ТПУ, 2014. — 188 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/62919">https://e.lanbook.com/book/62919</a> (дата обращения: 08.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дегтярева О. Н. Метрология, стандартизация и сертификация [Электронный ресурс] / Дегтярева О.Н. - Москва: КузГТУ (Кузбасский Государственный Технический университет), 2015 <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=69418">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=69418</a>
Воробьева, Г.Н. Метрология, стандартизация и сертификация : учебное пособие / Г.Н. Воробьева, И.В. Муравьева. — Москва : МИСИС, 2015. — 108 с. — ISBN 978-5-87623-876-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/69774">https://e.lanbook.com/book/69774</a>
Короткова, Л.П. Контроль качества материалов (в машиностроительном производстве) : учебное пособие / Л.П. Короткова, Д.Б. Шатько, Д.М. Дубинкин. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2011. — 171 с. — ISBN 978-5-89070-817-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/6662">https://e.lanbook.com/book/6662</a> (дата обращения: 08.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

<p>Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / И. А. Иванов, С. В. Урушев, Д. П. Кононов [и др.] ; под редакцией И. А. Иванова, С. В. Урушева. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 356 с. — ISBN 978-5-8114-6568-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/148979">https://e.lanbook.com/book/148979</a> (дата обращения: 17.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
--

### **Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)**

<p>Хрусталева, З.А. Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум : учебное пособие / Хрусталева З.А. — Москва : КноРус, 2021. — 171 с. — ISBN 978-5-406-03241-1. — URL: <a href="https://book.ru/book/937033">https://book.ru/book/937033</a> (дата обращения: 17.05.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / Зайцев С.А. под общ. ред., Вячеславова О.Ф., Парфеньева И.Е. — Москва : КноРус, 2021. — 174 с. — ISBN 978-5-406-07926-3. — URL: <a href="https://book.ru/book/938466">https://book.ru/book/938466</a> (дата обращения: 17.05.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Шишмарев, В.Ю. Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / Шишмарев В.Ю. — Москва : КноРус, 2020. — 304 с. — ISBN 978-5-406-07400-8. — URL: <a href="https://book.ru/book/932576">https://book.ru/book/932576</a> (дата обращения: 17.05.2021). — Текст : электронный.</p>

### **Дисциплина: Общая теория авиационных и ракетных двигателей**

<p>Авиационный двигатель ПС-90А : учебное пособие / А.А. Иноземцев, А.В. Нерадько, Е.А. Коняев, В.В. Медведев ; под редакцией А.А. Иноземцева. — Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2007. — 320 с. — ISBN 978-5-9221-0718-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/59435">https://e.lanbook.com/book/59435</a></p>
<p>Ерохин, Б. Т. Теория и проектирование ракетных двигателей : учебник / Б. Т. Ерохин. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 608 с. — ISBN 978-5-8114-1720-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168767">https://e.lanbook.com/book/168767</a> (дата обращения: 17.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Испытания авиационных двигателей : учебник / В.А. Григорьев, С.П. Кузнецов, А.С. Гишваров [и др.] ; под общей редакцией В.А. Григорьева, А.С. Гишварова. — 2-е изд. — Москва : Машиностроение, 2016. — 542 с. — ISBN 978-5-9907639-3-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/107147">https://e.lanbook.com/book/107147</a></p>
<p>Кулагин, В.В. Теория, расчет проектирование авиационных двигателей и энергетических установок : учебник : в 2 книгах / В.В. Кулагин, В.С. Кузьмичев. — 4-е, изд. — Москва : Машиностроение, [б. г.]. — Книга 1 : Основы теории ГТД. Рабочий процесс и термогазодинамический анализ — 2017. — 336 с. — ISBN 978-5-9908302-3-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/107154">https://e.lanbook.com/book/107154</a> (дата обращения: 08.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Кулагин, В.В. Теория, расчет проектирование авиационных двигателей и энергетических установок : учебник : в 2 книгах / В.В. Кулагин, В.С. Кузьмичев. — 4-е, изд. — Москва : Машиностроение, [б. г.]. — Книга 2 : Совместная работа узлов выполненного двигателя и его характеристики — 2017. — 280 с. — ISBN 978-59908302-4-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/107155">https://e.lanbook.com/book/107155</a></p>
<p>Ягодников, Д.А. Ракетные двигательные установки. Термины и определения : учебное пособие / Д.А. Ягодников, Н.Я. Ирьянов. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2012. — 84 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/58406">https://e.lanbook.com/book/58406</a> (дата обращения: 09.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

### **Дисциплина: Конструкция авиационных двигателей**

<p>Зырянов, А. В. Конструкция и прочность авиационных двигателей и энергетических установок [Электронный ресурс] : практикум / А. В. Зырянов, Л. Н. Тархов, Н. С. Сеньюшкин ; ГОУ ВПО УГАТУ. — Учебное электронное издание. — Электронные текстовые данные (1 файл: 946 КБ). — Уфа : УГАТУ, 2012. — 32 с. — Заглав. с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Adobe Reader. — &lt;URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Zyryanov_prak_Konst_i_proch_aviatsion_dvig_i_ener_ust_2012.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Zyryanov_prak_Konst_i_proch_aviatsion_dvig_i_ener_ust_2012.pdf</a></p>
---

Харитонов, В. Ф. Конструкция основных узлов авиационных газотурбинных двигателей [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений РФ, обучающихся по специальности высшего образования 24.05.02 "Проектирование авиационных и ракетных двигателей"] / В. Ф. Харитонов, Б. К. Галимханов ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 15.8 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2015 .— Заглавие с титул. экрана .— Электронная версия печатной публикации .— Библиогр.: с. 255-257 (28 назв.) .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0748-3 .— <URL: [http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Kharitonov\\_Kons\\_osnov\\_uzlov\\_aviats\\_GTD\\_2015.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kharitonov_Kons_osnov_uzlov_aviats_GTD_2015.pdf)

### Дисциплина: **Теория механизмов и машин**

Волков В. В. Теория механизмов и машин. Основные положения анализа и синтеза: Учебное пособие [Электронный ресурс]: / Волков В.В., Потемкин А.Н., Сатаева Р.Ф. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2012 [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_id=62792](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62792)

Гурьев Б. И. Теория механизмов и машин [Электронный ресурс]: [учебное пособие] / Б. И. Гурьев, Л. С. Кутушева, М. Ш. Мигранов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Москва: Инновационное машиностроение, 2018 [http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Gurev\\_B\\_I\\_Teoriya\\_mekh\\_i\\_mashin\\_uch\\_pos\\_2izd\\_2018.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gurev_B_I_Teoriya_mekh_i_mashin_uch_pos_2izd_2018.pdf)

Капустин, А. В. Теория механизмов и машин : учебное пособие / А. В. Капустин. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2018. — 76 с. — ISBN 978-5-8158-2011-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/111704> (дата обращения: 27.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Силаев, Б. М. Детали машин и основы конструирования [Электронный ресурс] : [конспект лекций для студентов фак. летат. аппаратов] / Б. М. Силаев ; М-во образования и науки РФ, Самар. гос. аэрокосм. ун-т им. С. П. Королева (нац. исслед. ун-т) .— Электрон. текстовые дан. ( 1 файл : 40,6 Мбайта) .— Самара : Издво СГАУ, 2011 .— on-line .— Загл. с титул. Экрана <http://repo.ssau.ru/handle/Uchebnye-posobiya/Detalimashin-i-osnovy-konstruirovaniya-Elektronnyi-resurs-konspekt-lekcii-dlya-studentov-fak-letat-apparatov-55140>

Тарнопольская, Т. И. Теория машин и механизмов : учебное пособие / Т. И. Тарнопольская, А. С. Рукодельцев, О. В. Сидорова. — Нижний Новгород : ВГУВТ, 2016. — 112 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/97174> (дата обращения: 27.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Чмиль, В. П. Теория механизмов и машин : учебно-методическое пособие / В. П. Чмиль. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 280 с. — ISBN 978-5-8114-1222-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167378> (дата обращения: 17.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### Дисциплина: **Механика жидкости и газа**

Гимранов, Э. Г. Механика жидкости и газа [Электронный ресурс] : курсовое проектирование / Э. Г. Гимранов ; ГОУ ВПО УГАТУ ; Бюро образовательных технологий (программирование и компьютерный дизайн) .— Учебное электронное издание .— Электрон. текстов. и граф. данные (1,64 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2010 .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— <URL: [http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Mekhanika\\_zhidkosti\\_i\\_gaza\\_kurs\\_proek\\_Gimranov\\_2010.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mekhanika_zhidkosti_i_gaza_kurs_proek_Gimranov_2010.pdf)

Гуляева, Ю.Н. Механика жидкостей и газов. Гидроаэродинамика : учебно-методическое пособие / Ю.Н. Гуляева, А.Г. Новосёлов. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2016. — 48 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/91362>

Доманский, И. В. Механика жидкости и газа : учебное пособие / И. В. Доманский, В. А. Некрасов. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 140 с. — ISBN 978-5-8114-3158-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169301> (дата обращения: 17.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

<p>Клеванский, М. В. Гидрогазодинамика [Электронный ресурс] : [учебное пособие] / М. В. Клеванский ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— 2-е изд., стер. — Электронные текстовые данные (1 файл: 2,18 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2013 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титульного экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0412-3 .— &lt;URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Klevanskiy_Gidrogazodinamika_2013.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Klevanskiy_Gidrogazodinamika_2013.pdf</a></p>
<p>Моргунов, К. П. Механика жидкости и газа : учебное пособие / К. П. Моргунов. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-3278-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/169278">https://e.lanbook.com/book/169278</a> (дата обращения: 17.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Мавлютовские чтения [Электронный ресурс] : Российская научно-техническая конференция, посвященная 90-летию со дня рождения член-корреспондента РАН, доктора технических наук, профессора Рыфата Рахматулловича Мавлютова, 21–24 марта 2016 года : в 7-ми т. / Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) ; Академия наук Республики Башкортостан, Уфимский научный центр РАН ; Институт механики УНЦ РАН ; редкол. В. С. Жернаков (отв. ред), В. П. Павлов .— Уфа : УГАТУ, 2016- .— ISBN 978-5-4221-0858-9.</p> <p>Т. 4: Механика жидкости и газа .— Электронные текстовые данные (1 файл: 6,67 МБ) .— 2016 .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0860-2 .— &lt;URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mavlyutov cht Ros n t konf T4_2016.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mavlyutov cht Ros n t konf T4_2016.pdf</a></p>
<p>Чефанов, В. М. Основы технической механики жидкости и газа : учебное пособие / В. М. Чефанов. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 452 с. — ISBN 978-5-8114-3975-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/126917">https://e.lanbook.com/book/126917</a> (дата обращения: 27.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дисциплина: Агрегаты и механизмы авиационных двигателей и летательных аппаратов</b></p>
<p>Гречух, И. Н. Баллистические ракеты и жидкостные ракетные двигатели : учебное пособие / И. Н. Гречух, Л. И. Гречух. — Омск : ОмГТУ, 2018. — 233 с. — ISBN 978-5-8149-2639-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/149077">https://e.lanbook.com/book/149077</a> (дата обращения: 30.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Жуков, К. П. Проектирование деталей и узлов машин : учебник / К. П. Жуков, Ю. Е. Гуревич. — 2-е изд. — Москва : Машиностроение, 2014. — 648 с. — ISBN 978-5-94275-739-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/63255">https://e.lanbook.com/book/63255</a> (дата обращения: 17.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Ерохин, Б. Т. Теория и проектирование ракетных двигателей : учебник / Б. Т. Ерохин. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 608 с. — ISBN 978-5-8114-1720-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168767">https://e.lanbook.com/book/168767</a> (дата обращения: 30.09.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Конструирование блоков радиоэлектронных средств : учебное пособие / Д. Ю. Муромцев, О. А. Белоусов, И. В. Тюрин, Р. Ю. Курносков. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-3529-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/113384">https://e.lanbook.com/book/113384</a> (дата обращения: 27.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Леликов О. П. . Основы расчета и проектирования деталей и узлов машин [Электронный ресурс]: конспект лекций по курсу "Детали машин" / О. П. Леликов - Москва: Машиностроение, 2007 - 464 с. <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=745">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=745</a></p>
<p>Прикладная механика: детали машин и основы конструирования : учебное пособие / В.А. Мостаков, Т.М. Слободяник, П.М. Вержанский, Б.В. Воронин. — Москва : МИСИС, 2016. — 71 с. — ISBN 978-5-87623-9969. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93666">https://e.lanbook.com/book/93666</a> (дата обращения: 08.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

## Дисциплина: **Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**

Ахмеров, И. Ф. Проведение учебных занятий по боксу I-IV курсов [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по специальности 032100 "Физическая культура"] / И. Ф. Ахмеров, В. Д. Чистонов ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,30 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-1075-9 .— <URL: [http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Akhmerov\\_I\\_F\\_Proved\\_ucheb\\_zanyat\\_po\\_boksu\\_I-IV\\_kurs\\_2017.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmerov_I_F_Proved_ucheb_zanyat_po_boksu_I-IV_kurs_2017.pdf)

Вайнер, Э.Н. Валеология: учебное пособие / Э.Н. Вайнер, Е.В. Вольнская. — 3-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2018. — 310 с. — ISBN 978-5-89349-387-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/109527> (дата обращения: 14.08.2019)

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://e-library.ufarb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Erofeeva\\_Individual\\_zanyatiya\\_so\\_studentami\\_spets\\_med\\_otdel\\_2013.pdf](http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Erofeeva_Individual_zanyatiya_so_studentami_spets_med_otdel_2013.pdf)

Сычков, Н. Н. Спортивная подготовка борца [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по всем направлениям подготовки бакалавров и специальностей] / Н. Н. Сычков, Г. И. Мокеев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,40 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — <URL: [http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Sychkov\\_N\\_N\\_Sport\\_podg\\_borts\\_2019.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Sychkov_N_N_Sport_podg_borts_2019.pdf)

Физическая культура и спорт [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / Г. И. Мокеев, И. Д. Тупиев, Г. М. Максимов [и др.] .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,87 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2019 .— ISBN 978-5-4221-1318-7 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Систем. требования: Adobe Reader .— URL:[http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Mokeev\\_G\\_I\\_Fiz\\_kult\\_i\\_sport\\_2019.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Mokeev_G_I_Fiz_kult_i_sport_2019.pdf) (дата обращения: 19.08.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.

Черемхина, И. П. Организация учебных занятий с группами общей физической подготовки в сочетании с ритмической гимнастикой в вузе [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по специальности 032100 "Физическая культура"] / И. П. Черемхина, В. Д. Чистонов ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 736 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-1077-3 .— <URL:[http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Cheremkhina\\_I\\_P\\_Organiz\\_uch\\_zanyat\\_s\\_grupp\\_obshch\\_fizich\\_2017.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Cheremkhina_I_P_Organiz_uch_zanyat_s_grupp_obshch_fizich_2017.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://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Shestakov\\_Obshchaya\\_fiz\\_pod\\_v\\_kikboks\\_2015.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf)

### Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

Бурякин, Ф.Г. Лечебная физическая культура и массаж : учебник / Бурякин Ф.Г., Мартынихин В.С. — Москва : КноРус, 2021. — 280 с. — ISBN 978-5-406-03717-1. — URL: <https://book.ru/book/936616> (дата обращения: 26.04.2021). — Текст : электронный.

Виленский, М.Я. Физическая культура : учебник / Виленский М.Я., Горшков А.Г. — Москва : КноРус, 2021. — 214 с. — ISBN 978-5-406-08169-3. — URL: <https://book.ru/book/939387> (дата обращения: 26.04.2021). — Текст : электронный.

Кузнецов, В.С. Теория и история физической культуры + eПриложение: дополнительные материалы : учебник / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. — Москва : КноРус, 2021. — 448 с. — ISBN 978-5-406-07960-7. — URL: <a href="https://book.ru/book/938839">https://book.ru/book/938839</a> (дата обращения: 26.04.2021). — Текст : электронный.
Кузнецов, В.С. Физическая культура : учебник / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. — Москва : КноРус, 2021. — 256 с. — ISBN 978-5-406-08271-3. — URL: <a href="https://book.ru/book/940094">https://book.ru/book/940094</a> (дата обращения: 26.04.2021). — Текст : электронный.
Федонов, Р.А. Физическая культура : учебник / Федонов Р.А. — Москва : Русайнс, 2021. — 256 с. — ISBN 978-5-4365-6697-9. — URL: <a href="https://book.ru/book/939962">https://book.ru/book/939962</a> (дата обращения: 26.04.2021). — Текст : электронный.
<b>Дисциплина: Профессиональный технический иностранный язык</b>
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://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Ababkova_Chit_liter_po_srets_na_frants_yaz_2009.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/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) - Уфа: УГАТУ, 2016 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Ababkova_Gram_trud_fran_yaz_2016.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Ababkova_Gram_trud_fran_yaz_2016.pdf</a>
Ахметшина, А. Х. Practical course of English grammar [Электронный ресурс] : учебное пособие : в 2 частях / А. Х. Ахметшина, И. В. Богословская ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Уфа : УГАТУ, 2018- .— ISBN 978-5-4221-1203-6. Часть 1 : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров, магистров, аспирантов всех направлений и специальностей] .— Электронные текстовые данные (1 файл: 3,01 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2018 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-1204-3 .— <URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetshina_A_Kh_Pract_cour_of_engl_gram_2018.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetshina_A_Kh_Pract_cour_of_engl_gram_2018.pdf</a>
Ахметшина А. Х. Business correspondence (деловая переписка) на примерах Федерального интернетэкзамена 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://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetshina_Business_correspondence_2016.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetshina_Business_correspondence_2016.pdf</a>
Бикулова, Г. Р. Немецкий форум: Что? Где? Когда? [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров и магистрантов всех направлений и специальностей] / Г. Р. Бикулова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 3,36 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0933-7 .— <URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Bikulova_Nemetskiy_forum_chno_gde_kogda_2017.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Bikulova_Nemetskiy_forum_chno_gde_kogda_2017.pdf</a>
Богословская, И. В. Travelling around English-speaking countries [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров и магистров всех направлений и специальностей] / И. В. Богословская, О. В. Волошенюк ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,26 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2018 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.— Систем. требования: Adobe Reader .—ISBN 978-5-4221-1138-1 <URL: <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Bogoslovskaya_I_V_Travell_Engl_speak_countries_uch_pos_2018.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Bogoslovskaya_I_V_Travell_Engl_speak_countries_uch_pos_2018.pdf</a>
Гарипова, Р. Н. English grammar practice [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р. Н. Гарипова , А. М. Каримова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 670 КБ ) .— Уфа : УГАТУ, 2012 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титульного экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0338-6 .— <URL: <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Garipova_English_Grammar_Practice_2012.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Garipova_English_Grammar_Practice_2012.pdf</a>

<p>Даминава, Р. А. Немецкий язык: Person und Lebenslauf [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / Р. А. Даминава ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,35 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-1050-6 .— &lt;URL: <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Daminova_R_A_Nem_yazyk_Person_und_Lebenslauf_uch_pos_2017.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Daminova_R_A_Nem_yazyk_Person_und_Lebenslauf_uch_pos_2017.pdf</a></p>
<p>Ефименко, Н. В. Англоязычные страны : лингвокультурологический формат [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех направлений и специальностей] / Н. В. Ефименко ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,87 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0995-1 .— &lt;URL:<a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Efimenko_Angloyazychn_stran_lingvokult_2017.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Efimenko_Angloyazychn_stran_lingvokult_2017.pdf</a></p>
<p>Ефимова, М. В. English for special purposes: avionics, nanotechnology and infocommunications [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 11.03.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи», 12.03.01 «Приборостроение», 11.03.04 «Электроника и нанoeлектроника», 12.03.04 «Биотехнические системы и технологии», 13.03.02 «Электрoэнергетика и электротехника»] / М. В. Ефимова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,30 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2018 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-1147-3 .— &lt;URL:<a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Yefimova_M_V_Engl_spec_purp_avionic_nanotech_infocom_uch_pos_2018.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Yefimova_M_V_Engl_spec_purp_avionic_nanotech_infocom_uch_pos_2018.pdf</a></p>
<p>Богословская, И. В. Travelling around English-speaking countries [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров и магистров всех направлений и специальностей] / И. В. Богословская, О. В. Волошенюк ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,26 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2018 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-1138-1 .— &lt;URL:<a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Bogoslovskaya_I_V_Travell_Engl_speak_countries_uch_pos_2018.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Bogoslovskaya_I_V_Travell_Engl_speak_countries_uch_pos_2018.pdf</a></p>
<p>Гарипова, Р. Н. English grammar practice [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р. Н. Гарипова , А. М. Каримова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 670 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2012 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титульного экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0338-6 .— &lt;URL: <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Garipova_English_Grammar_Practice_2012.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Garipova_English_Grammar_Practice_2012.pdf</a></p>
<p>Даминава, Р. А. Немецкий язык: Person und Lebenslauf [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / Р. А. Даминава ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,35 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-1050-6 .— &lt;URL: <a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Daminova_R_A_Nem_yazyk_Person_und_Lebenslauf_uch_pos_2017.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Daminova_R_A_Nem_yazyk_Person_und_Lebenslauf_uch_pos_2017.pdf</a></p>
<p>Ефименко, Н. В. Англоязычные страны : лингвокультурологический формат [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех направлений и специальностей] / Н. В. Ефименко ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,87 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0995-1 .— &lt;URL:<a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Efimenko_Angloyazychn_stran_lingvokult_2017.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Efimenko_Angloyazychn_stran_lingvokult_2017.pdf</a></p>

<p>Ефимова, М. В. English for special purposes: avionics, nanotechnology and infocommunications [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 11.03.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи», 12.03.01 «Приборостроение», 11.03.04 «Электроника и нанoeлектроника», 12.03.04 «Биотехнические системы и технологии», 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника»] / М. В. Ефимова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,30 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2018 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-1147-3 .— &lt;URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Yefimova_M_V_Engl_spec_purp_avionic_nanotech_infocom_uch_pos_2018.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Yefimova_M_V_Engl_spec_purp_avionic_nanotech_infocom_uch_pos_2018.pdf</a></p>	
<p>Кирсанова И. В. English for Aircraft Instrumentation [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 12.03.01 "Приборостроение", 11.03.04 "Электроника и нанoeлектроника", 24.05.06 "Системы управления летательными аппаратами"] / И. В. Кирсанова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2017 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kirsanova_English_for_Aircraft_Instrum_2017.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kirsanova_English_for_Aircraft_Instrum_2017.pdf</a></p>	
<p>Никифорова, А. Н. Английский язык: самолеты, двигатели, материалы [Электронный ресурс] : учебное пособие / А. Н. Никифорова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 530 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2010 .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0098-9 .— &lt;URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Nikiforova_English_samolet_dvigatel_material_2010.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Nikiforova_English_samolet_dvigatel_material_2010.pdf</a></p>	
<p>Смолдырева, Т. В. Немецкий профессиональный: мегатренды современных технологий [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров всех направлений и специальностей] / Т. В. Смолдырева ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 3,73 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2018.— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.— Систем. требования: Adobe Reader.— ISBN 978-5-4221-1104-6 URL:<a href="http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Smoldyрева_T_V_Nem_prof_megatr_sovr_tekhn_uch_pos_2018.pdf">http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Smoldyрева_T_V_Nem_prof_megatr_sovr_tekhn_uch_pos_2018.pdf</a></p>	
<p>Смолдырева, Т. В. Немецкий язык: старт в профессию [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров всех направлений и специальностей ] / Т. В. Смолдырева ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,74 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2018 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-1206-7 .— &lt;URL:<a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Smoldyрева_T_V_Nem_yaz_start_v_prof_2018.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Smoldyрева_T_V_Nem_yaz_start_v_prof_2018.pdf</a></p>	
<p>Шияпова А. А. Английский язык: аспекты научно-технического перевода [Электронный ресурс]: [ учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по всем направлениям подготовки ] / А. А. Шияпова; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет - Уфа: УГАТУ, 2015 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Shiyapova_Angl_yazyk_asp_nauch-tekh_per_2015.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Shiyapova_Angl_yazyk_asp_nauch-tekh_per_2015.pdf</a></p>	
<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>	
<p>Алейникова, О.С. Английский язык для технических специальностей : учебник / Алейникова О.С. — Москва : КноРус, 2021. — 272 с. — ISBN 978-5-406-08147-1. — URL: <a href="https://book.ru/book/939511">https://book.ru/book/939511</a> (дата обращения: 25.03.2021). — Текст : электронный.</p>	
<p>Брель, Н.М. Английский язык. Базовый курс : учебник / Брель Н.М., Пославская Н.А. — Москва : КноРус, 2021. — 272 с. — ISBN 978-5-406-07953-9. — URL: <a href="https://book.ru/book/938467">https://book.ru/book/938467</a> (дата обращения: 25.03.2021). — Текст : электронный.</p>	
<p>Голубев, А.П. Английский язык для всех специальностей + eПриложение : учебник / Голубев А.П., Балюк Н.В., Смирнова И.Б. — Москва : КноРус, 2021. — 385 с. — ISBN 978-5-406-08132-7. — URL: <a href="https://book.ru/book/939214">https://book.ru/book/939214</a> (дата обращения: 25.03.2021). — Текст : электронный.</p>	
<p>Голубев, А.П. Немецкий язык для технических специальностей : учебник / Голубев А.П., Смирнова И.Б., Беяков Д.А. — Москва : КноРус, 2020. — 305 с. — ISBN 978-5-406-07417-6. — URL: <a href="https://book.ru/book/932591">https://book.ru/book/932591</a> (дата обращения: 25.03.2021). — Текст : электронный.</p>	



**Дисциплина: Основы конструирования двигателей и энергетических установок.**

**Дисциплина: Основы конструирования авиационных и ракетных двигателей**

Зырянов, А. В. Конструкция и прочность авиационных двигателей и энергетических установок [Электронный ресурс] : практикум / А. В. Зырянов, Л. Н. Тархов, Н. С. Сенюшкин ; ГОУ ВПО УГАТУ .— Учебное электронное издание .— Электронные текстовые данные (1 файл: 946 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2012 .— 32 с. — Заглав. с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— <URL: [http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Zyryanov\\_prak\\_Konst\\_i\\_proch\\_aviatsion\\_dvig\\_i\\_ener\\_ust\\_2012.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Zyryanov_prak_Konst_i_proch_aviatsion_dvig_i_ener_ust_2012.pdf)

Кулагин, В.В. Теория, расчет проектирование авиационных двигателей и энергетических установок : учебник : в 2 книгах / В.В. Кулагин, В.С. Кузьмичев. — 4-е, изд. — Москва : Машиностроение, [б. г.]. — Книга 1 : Основы теории ГТД. Рабочий процесс и термогазодинамический анализ — 2017. — 336 с. — ISBN 978-5-9908302-3-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/107154>  
(дата обращения: 08.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Кулагин, В.В. Теория, расчет проектирование авиационных двигателей и энергетических установок : учебник : в 2 книгах / В.В. Кулагин, В.С. Кузьмичев. — 4-е, изд. — Москва : Машиностроение, [б. г.]. — Книга 2 : Совместная работа узлов выполненного двигателя и его характеристики — 2017. — 280 с. — ISBN 978-59908302-4-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/107155>

Харитонов, В. Ф. Конструкция основных узлов авиационных газотурбинных двигателей [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений РФ, обучающихся по специальности высшего образования 24.05.02 "Проектирование авиационных и ракетных двигателей"] / В. Ф. Харитонов, Б. К. Галимханов ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 15.8 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2015 .— Заглавие с титул. экрана .— Электронная версия печатной публикации .— Библиогр.: с. 255-257 (28 назв.) .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-0748-3 .— <URL: [http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Kharitonov\\_Kons\\_osnov\\_uzlov\\_aviats\\_GTD\\_2015.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kharitonov_Kons_osnov_uzlov_aviats_GTD_2015.pdf)

**Дисциплина: Методология научных исследований и управление проектами**

Бойкова, М.Л. Основы управления проектами: курс лекций : учебное пособие / М.Л. Бойкова. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2006. — 90 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/51688>

Егошина, И.Л. Методология научных исследований : учебное пособие / И.Л. Егошина. — Йошкар-Ола : ПГТУ, 2018. — 148 с. — ISBN 978-5-8158-2005-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/111702>  
(дата обращения: 08.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Кокуева, Ж.М. Управление проектами : учебное пособие / Ж.М. Кокуева, В.В. Яценко. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2015. — 17 с. — ISBN 978-5-7038-4133-4. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/103471>  
(дата обращения: 08.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

**Дисциплина: Теория, расчет и проектирование авиационных двигателей и энергетических установок;**

**Дисциплина: Теория, расчет и проектирование газотурбинных энергетических установок**

<p>Григорьев, В.А. Основы доводки авиационных ГТД : учебное пособие / В.А. Григорьев, С.П. Кузнецов, В.Т. Шепель. — 2-е изд. — Москва : Машиностроение, 2017. — 191 с. — ISBN 978-5-9909601-3-8. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/107151">https://e.lanbook.com/book/107151</a> (дата обращения: 08.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Ерохин, Б. Т. Теория и проектирование ракетных двигателей : учебник / Б. Т. Ерохин. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 608 с. — ISBN 978-5-8114-1720-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168767">https://e.lanbook.com/book/168767</a> (дата обращения: 17.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Кулагин, В.В. Теория, расчет проектирование авиационных двигателей и энергетических установок : учебник : в 2 книгах / В.В. Кулагин, В.С. Кузьмичев. — 4-е, изд. — Москва : Машиностроение, [б. г.]. — Книга 1 : Основы теории ГТД. Рабочий процесс и термогазодинамический анализ — 2017. — 336 с. — ISBN 978-5-9908302-3-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/107154">https://e.lanbook.com/book/107154</a> (дата обращения: 08.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Кулагин, В.В. Теория, расчет проектирование авиационных двигателей и энергетических установок : учебник : в 2 книгах / В.В. Кулагин, В.С. Кузьмичев. — 4-е, изд. — Москва : Машиностроение, [б. г.]. — Книга 2 : Совместная работа узлов выполненного двигателя и его характеристики — 2017. — 280 с. — ISBN 978-5-9908302-4-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/107155">https://e.lanbook.com/book/107155</a></p>
<p>Михальцев, В.Е. Расчет параметров цикла при проектировании газотурбинных двигателей и комбинированных установок : учебное пособие / В.Е. Михальцев, В.Д. Моляков ; под редакцией И.Г. Суворцева. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2014. — 58 с. — ISBN 978-5-7038-3814-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/52278">https://e.lanbook.com/book/52278</a> (дата обращения: 08.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Михальцев, В.Е. Теория и проектирование газовой турбины : учебное пособие / В.Е. Михальцев, В.Д. Моляков. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, [б. г.]. — Часть 2 : Теория и проектирование многоступенчатой газовой турбины — 2008. — 116 с. — ISBN 978-5-7038-3124-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/52120">https://e.lanbook.com/book/52120</a> (дата обращения: 08.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Ягодников, Д.А. Ракетные двигательные установки. Термины и определения : учебное пособие / Д.А. Ягодников, Н.Я. Ирьянов. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2012. — 84 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/58406">https://e.lanbook.com/book/58406</a> (дата обращения: 09.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p><b>Дисциплина: Основы термогазодинамического моделирования газотурбинных энергетических установок;</b></p> <p><b>Дисциплина: Основы термогазодинамического моделирования авиационных двигателей и энергетических установок</b></p>
<p>Ахмедзянов Д. А. Термогазодинамическое моделирование авиационных ГТД [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной формы, обучающихся по направлению 160300 "Двигатели летательных аппаратов" специальность 160301 "Авиационные двигатели и энергетические установки", специализация 160301.65 "Информационная поддержка жизненного цикла продукции (двигателей и энергоустановок)"] / Д. А. Ахмедзянов; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 - 158 с. <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetzyanov_Termogazodenamich_modelir_aviac_gtd_2008.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetzyanov_Termogazodenamich_modelir_aviac_gtd_2008.pdf</a></p>
<p>Ахмедзянов, Д. А. Лабораторный практикум по дисциплине "Термогазодинамическое моделирование авиационных ГТД" [Электронный ресурс] / Д. А. Ахмедзянов ; УГАТУ .— Уфа : УГАТУ, 2008 .— 41 с. — (Кафедра авиационных двигателей) .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Библиогр.: с. 41 .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— ISBN .— &lt;URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetzyanov_lab_praktikum_2008.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetzyanov_lab_praktikum_2008.pdf</a></p>

<p>Ахмедзянов, Д. А. Термогазодинамическое моделирование авиационных двигателей и их элементов [Электронный ресурс] : Лабораторный практикум / Д. А. Ахмедзянов, А. Е. Кишалов ; ГОУ ВПО УГАТУ .— Учебное электронное издание .— Электронные текстовые данные (1 файл: 5,46 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2012 .— 89 с. — Заглав. с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— &lt;URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kishalov_Lab_prak_Termogazodinam_model_avia_dvig_i_ikh_elem_2012.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kishalov_Lab_prak_Termogazodinam_model_avia_dvig_i_ikh_elem_2012.pdf</a></p>
<p>Кривошеев И. А. Автоматизация управления жизненным циклом авиационных двигателей и энергоустановок [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений РФ, обучающихся по направлению подготовки магистров 160100 "Авиа- и ракетостроение"] / И. А. Кривошеев, А. Ф. Колчин; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 - 274 с. <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Avtomat_upr_zhiz_tsiklom_avia_dvig_i_energoust_Krivosheev_2008.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Avtomat_upr_zhiz_tsiklom_avia_dvig_i_energoust_Krivosheev_2008.pdf</a></p>
<p><b>Дисциплина: Автоматизированное проектирование газотурбинных энергетических установок.</b></p> <p><b>Дисциплина: Автоматизированное проектирование авиационных двигателей и энергетических установок</b></p>
<p>Ахмедзянов Д. А. Термогазодинамическое моделирование авиационных ГТД [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной формы, обучающихся по направлению 160300 "Двигатели летательных аппаратов" специальность 160301 "Авиационные двигатели и энергетические установки", специализация 160301.65 "Информационная поддержка жизненного цикла продукции (двигателей и энергоустановок)"] / Д. А. Ахмедзянов; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 - 158 с. <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetzyanov_Termogazodenamich_modelir_aviac_gtd_2008.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetzyanov_Termogazodenamich_modelir_aviac_gtd_2008.pdf</a></p>
<p>Ахмедзянов, Д. А. Лабораторный практикум по дисциплине "Термогазодинамическое моделирование авиационных ГТД" [Электронный ресурс] / Д. А. Ахмедзянов ; УГАТУ .— Уфа : УГАТУ, 2008 .— 41 с. — (Кафедра авиационных двигателей) .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Библиогр.: с. 41 .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— ISBN .— &lt;URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetzyanov_lab_praktikym_2008.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetzyanov_lab_praktikym_2008.pdf</a></p>
<p>Кривошеев И. А. Автоматизация управления жизненным циклом авиационных двигателей и энергоустановок [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений РФ, обучающихся по направлению подготовки магистров 160100 "Авиа- и ракетостроение"] / И. А. Кривошеев, А. Ф. Колчин; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 - 274 с. <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Avtomat_upr_zhiz_tsiklom_avia_dvig_i_energoust_Krivosheev_2008.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Avtomat_upr_zhiz_tsiklom_avia_dvig_i_energoust_Krivosheev_2008.pdf</a></p>
<p>Кривошеев И. А. Интегрированная логистическая поддержка производства и эксплуатации авиационных двигателей и энергоустановок [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по специальности 160301 "Авиационные двигатели и энергоустановки"] / И. А. Кривошеев; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Krivosheev_Integ_log_pod_proiz_i_eks_avia_dvig_i_energoust_2008.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Krivosheev_Integ_log_pod_proiz_i_eks_avia_dvig_i_energoust_2008.pdf</a></p>
<p><b>Дисциплина: Основы проектирования газотурбинных энергетических установок в PDM-системе.</b></p> <p><b>Дисциплина: Основы проектирования авиационных двигателей и энергетических установок в PDM-системе</b></p>
<p>Кривошеев И. А. Автоматизация управления жизненным циклом авиационных двигателей и энергоустановок [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений РФ, обучающихся по направлению подготовки магистров 160100 "Авиа- и ракетостроение"] / И. А. Кривошеев, А. Ф. Колчин; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 - 274 с. <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Avtomat_upr_zhiz_tsiklom_avia_dvig_i_energoust_Krivosheev_2008.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Avtomat_upr_zhiz_tsiklom_avia_dvig_i_energoust_Krivosheev_2008.pdf</a></p>
<p>Федотова, А.В. Построение модели изделия в PDM-системе : методические указания / А.В. Федотова, М.В. Овсянников, С.А. Буханов. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2017. — 64 с. — ISBN 978-5-7038-4562-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/103519">https://e.lanbook.com/book/103519</a> (дата обращения: 08.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

Федотова, А.В. Построение и мониторинг процесса внесения изменений в электронную модель изделий в PDM-системе : учебное пособие / А.В. Федотова, М.В. Овсянников, С.А. Буханов. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2017. — 64 с. — ISBN 978-5-7038-4565-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/103520> (дата обращения: 08.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

**Дисциплина: Основное оборудование компрессорных станций.**  
**Дисциплина: Основы проектирования и эксплуатации компрессорных станций**

Автономова, И.В. Компрессорные станции и установки : учебное пособие / И.В. Автономова. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, [б. г.]. — Часть 2 — 2011. — 64 с. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/52213>

Автономова, И.В. Компрессорные станции и установки : учебное пособие / И.В. Автономова. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, [б. г.]. — Часть 3 : Масла и системы смазки компрессоров. Водоснабжение — 2012. — 72 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/52241>

Эксплуатация насосных и компрессорных станций : учебное пособие / составители А.Л. Саруев, Л.А. Саруев. — Томск : ТПУ, 2017. — 358 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/106751>

**Дисциплина: САЕ-системы в механике жидкости и газа.**

**Дисциплина: САЕ-системы в механике деформируемого тела**

Кривошеев И. А. Автоматизация управления жизненным циклом авиационных двигателей и энергоустановок [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений РФ, обучающихся по направлению подготовки магистров 160100 "Авиа- и ракетостроение"] / И. А. Кривошеев, А. Ф. Колчин; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 - 274 с.  
[http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Avtomat\\_upr\\_zhiz\\_tsiklom\\_avia\\_dvig\\_i\\_energoust\\_Krivosheev\\_2008.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Avtomat_upr_zhiz_tsiklom_avia_dvig_i_energoust_Krivosheev_2008.pdf)

Методы и системы ИПИ-технологий : учебное пособие / Е.И. Яблочников, А.А. Грибовский, М.Я. Афанасьев, Д.Д. Куликов. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2017. — 64 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/110509> (дата обращения: 08.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Применение ИПИ-технологий в проектировании и производстве : учебное пособие / Е.И. Яблочников, А.А. Грибовский, М.Я. Афанасьев, Б.С. Падун. — Санкт-Петербург : НИУ ИТМО, 2017. — 56 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/110508> (дата обращения: 08.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

**Дисциплина: Моделирование задач теплообмена**

Дерюгин, В. В. Теплообмен : учебное пособие для вузов / В. В. Дерюгин, В. Ф. Васильев, В. М. Уляшева. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-8109-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171853> (дата обращения: 17.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Примеры и задачи по теплообмену : учебное пособие / В.С. Логинов, А.В. Крайнов, В.Е. Юхнов [и др.]. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-1132-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112072>

Цирельман, Н.М. Теория и прикладные задачи теплопереноса : учебное пособие / Н.М. Цирельман. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 504 с. — ISBN 978-5-8114-3621-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/119624> (дата обращения: 08.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

**Дисциплина: Топлива авиационных двигателей и наземных газотурбинных энергетических установок.**

**Дисциплина: Топлива авиационных двигателей и энергетических установок**

Алексеев, С.В. Дисперсионное ядерное топливо / С.В. Алексеев, В.А. Зайцев, С.С. Толстоухов. — Москва : Техносфера, 2015. — 248 с. — ISBN 978-5-94836-428-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/87736> (дата обращения: 08.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Овчинников, Ю. В. Основы теплотехники : учебник / Ю. В. Овчинников, С. Л. Елистратов, Ю. И. Шаров. — Новосибирск : НГТУ, 2018. — 554 с. — ISBN 978-5-7782-3453-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/118139> (дата обращения: 27.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Топлива жидкостных ракетных двигателей / под редакцией А.В. Сухова. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2011. — 37 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/52307>

Управляемые энергетические установки на твердом ракетном топливе : учебное пособие / В.И. Петренко, М.И. Соколовский, Г.А. Зыков, С.В. Лянгузов. — Москва : Машиностроение, 2003. — 464 с. — ISBN 5-217-03123-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/774>

Эксплуатационные материалы : учебник для вузов / А. П. Уханов, Д. А. Уханов, А. А. Глущенко, А. Л. Хохлов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 528 с. — ISBN 978-5-8114-6858-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152654> (дата обращения: 17.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Энергоемкие горючие для авиационных и ракетных двигателей / В.Н. Бакулин, Н.Ф. Дубовкин, В.Н. Котова, В.А. Сорокин ; под редакцией Л.С. Яновского. — Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2009. — 400 с. — ISBN 978-5-9221-1091-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/49095> (дата обращения: 08.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

**Дисциплина: Теоретические и инженерные основы авиационной техники.**

**Дисциплина: Основы авиационной техники**

Бондарь, С. И. Конструкция и техническая эксплуатация двигателя Д-30КУ-154 [Электронный ресурс] : учебное пособие для студ. вузов, обуч. по спец. 1160901, 130301 / С. И. Бондарь, К. Ф. Галиуллин ; УГАТУ .— Учебное электронное издание .— Электронные текстовые данные (1 файл: 34,5 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2011 .— Посвящается светлой памяти профессора А. М. Ахмедзянова .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— <URL: [http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Kons\\_i\\_tekhnich\\_ekspluat\\_dvig\\_D-30KU-154\\_Bondar\\_2011.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kons_i_tekhnich_ekspluat_dvig_D-30KU-154_Bondar_2011.pdf)

Гришин В. В. Авиационное вооружение [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов, обучающихся по специальностям «Эксплуатация и ремонт самолетов, вертолетов и авиационных двигателей», «Бортовая эксплуатация вертолетов и авиационных двигателей», «Эксплуатация и ремонт авиационного оборудования самолетов и вертолетов», «Эксплуатация и ремонт радиоэлектронного оборудования самолетов, вертолетов и авиационных ракет» / В. В. Гришин, А. А. Прошлецов, А. П. Сергеев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2018 [http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Grishin\\_V\\_V\\_Aviatsionnoe\\_vooruzhenie\\_uch\\_pos\\_2018.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Grishin_V_V_Aviatsionnoe_vooruzhenie_uch_pos_2018.pdf)

<p>Зарипов, Н. Г. Материалы авиационной техники [Электронный ресурс] : [учебное пособие] / Н. Г. Зарипов, М. В. Караваева ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 7,57 МБ) .— Москва : Инновационное машиностроение, 2017 .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-94275-808-0 .— &lt;URL: <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Zaripov_Materialy_aviatsionnoy_tekhniki_2017.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Zaripov_Materialy_aviatsionnoy_tekhniki_2017.pdf</a></p>	
<p>Мышкин, Л.В. Прогнозирование развития авиационной техники : учебное пособие / Л.В. Мышкин. — Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2008. — 326 с. — ISBN 978-5-9221-0997-0. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/50292">https://e.lanbook.com/book/50292</a></p>	
<p>Самолеты и вертолеты / В.А. Скибин, В.И. Солонин, Ю.М. Темис, В.А. Сосунов. — Москва : Машиностроение, [б. г.]. — Том 4 : Авиационные двигатели. Книга 3 — 2010. — 720 с. — ISBN 978-5-21703482-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/792">https://e.lanbook.com/book/792</a> (дата обращения: 09.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	
<p>Самолеты и вертолеты / А.М. Матвеевко, А.И. Акимов, М.Г. Акопов, Н.В. Алексеев. — Москва : Машиностроение, [б. г.]. — Том 4 : Проектирование, конструкции и системы самолетов и вертолетов. Книга 2 — 2004. — 752 с. — ISBN 5-217-03121-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/791">https://e.lanbook.com/book/791</a> (дата обращения: 09.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	
<p>Сироткин, О.С. Проектирование, расчет и технология соединений авиационной техники : учебное пособие / О.С. Сироткин, В.И. Гришин, В.Б. Литвинов. — Москва : Машиностроение, 2006. — 331 с. — ISBN 5-217-03352-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/779">https://e.lanbook.com/book/779</a></p>	
<p>Ягодников, Д.А. Ракетные двигательные установки. Термины и определения : учебное пособие / Д.А. Ягодников, Н.Я. Ирьянов. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2012. — 84 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/58406">https://e.lanbook.com/book/58406</a> (дата обращения: 09.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	
<p><b>Дисциплина: Конструкция самолетов</b></p>	
<p>Житомирский, Г.И. Конструкция самолетов : учебное пособие / Г.И. Житомирский. — 4-е, изд. — Москва : Машиностроение, 2018. — 416 с. — ISBN 978-5-9500364-8-4. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/107148">https://e.lanbook.com/book/107148</a></p>	
<p>Компьютерное моделирование в авиакосмической промышленности / под редакцией И. Б. Аббасова. — Москва : ДМК Пресс, 2019. — 300 с. — ISBN 978-5-97060-634-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/131726">https://e.lanbook.com/book/131726</a> (дата обращения: 27.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	
<p>Самолеты и вертолеты / В.А. Скибин, В.И. Солонин, Ю.М. Темис, В.А. Сосунов. — Москва : Машиностроение, [б. г.]. — Том 4 : Авиационные двигатели. Книга 3 — 2010. — 720 с. — ISBN 978-5-21703482-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/792">https://e.lanbook.com/book/792</a> (дата обращения: 09.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	
<p>Самолеты и вертолеты / А.М. Матвеевко, А.И. Акимов, М.Г. Акопов, Н.В. Алексеев. — Москва : Машиностроение, [б. г.]. — Том 4 : Проектирование, конструкции и системы самолетов и вертолетов. Книга 2 — 2004. — 752 с. — ISBN 5-217-03121-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/791">https://e.lanbook.com/book/791</a> (дата обращения: 09.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>	
<p>Чекрыжев, Н. В. Конструкция и техническое обслуживание систем самолетов с поршневыми двигателями [Электронный ресурс] : (на примере самолета Ан-2) : [электрон. учеб. пособие] / Н. В. Чекрыжев ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Самар. нац. исслед. ун-т им. С. П. Королева (Самар. ун-т) .— Электрон. текстовые и граф. дан. (1 файл : 3,89 Мб) .— Самара : Изд-во Самар. ун-та, 2016 .— on-line .— Загл. с титул. экрана .— ISBN 978-5-7883-1110-4 <a href="http://repo.ssau.ru/handle/Uchebnye-posobiya/Konstrukciya-i-tehnicheskoe-obsluzhivanie-sistem-samoletov-sporshnevymi-dvigatelyami-Elektronnyi-resurs-na-primere-samoleta-An2-elektron-ucheb-posobie-68477">http://repo.ssau.ru/handle/Uchebnye-posobiya/Konstrukciya-i-tehnicheskoe-obsluzhivanie-sistem-samoletov-sporshnevymi-dvigatelyami-Elektronnyi-resurs-na-primere-samoleta-An2-elektron-ucheb-posobie-68477</a></p>	

## Дисциплина: **Конструкция вертолетов**

<p>Анисимов, В. В. Конструкция вертолета Ми-8 [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов, обучающихся по направлениям 160900 (162300) «Испытания и эксплуатация авиационной и космической техники», 160100 (160700) «Авиа- и ракетостроение»] / В. В. Анисимов, А. И. Жук, С. И. Каменев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 30,9 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2013. — Электронная версия печатной публикации. — Заглавие с титульного 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/Anisimov_Konstruksiya_vertoleta_mi-8_2013.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Anisimov_Konstruksiya_vertoleta_mi-8_2013.pdf</a></p>
<p>Гололобов, В.Н. Беспилотники для любознательных / В.Н. Гололобов, В.И. Ульянов. — Санкт-Петербург : Наука и Техника, 2018. — 256 с. — ISBN 978-5-94387-878-7. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/109411">https://e.lanbook.com/book/109411</a></p>
<p>Киселев, Д. Ю. Общие сведения и конструкция воздушной системы вертолета Ми-8 [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие / Д. Ю. Киселев, Ю. В. Киселев ; Минобрнауки России, Самар. гос. аэрокосм. ун-т им. С. П. Королева (нац. исслед. ун-т). — Электрон. текстовые и граф. дан. (1 файл : 19,4 Мбайт) .— Самара, 2012. — on-line .— Загл. с титул. Экрана <a href="http://repo.ssau.ru/handle/Uchebnye-posobiya/Obshie-svedeniya-i-konstrukciya-vozdushnoi-sistemy-vertoleta-Mi8Elektronnyi-resurs-elektron-ucheb-posobie-54356">http://repo.ssau.ru/handle/Uchebnye-posobiya/Obshie-svedeniya-i-konstrukciya-vozdushnoi-sistemy-vertoleta-Mi8Elektronnyi-resurs-elektron-ucheb-posobie-54356</a></p>
<p>Киселев, Д. Ю. Общие сведения и конструкция системы управления вертолета Ми-8 [Электронный ресурс] : электрон. учеб. пособие / Д. Ю. Киселев, Ю. В. Киселев ; Минобрнауки России, Самар. гос. аэрокосм. ун-т им. С. П. Королева (нац. исслед. ун-т). — Электрон. текстовые и граф. дан. (1 файл : 59,8 Мбайт) .— Самара, 2012. — on-line .— Загл. с титул. Экрана <a href="http://repo.ssau.ru/handle/Uchebnye-posobiya/Obshie-svedeniya-i-konstrukciya-sistemy-upravleniya-vertoleta-Mi8Elektronnyi-resurs-elektron-ucheb-posobie-55162">http://repo.ssau.ru/handle/Uchebnye-posobiya/Obshie-svedeniya-i-konstrukciya-sistemy-upravleniya-vertoleta-Mi8Elektronnyi-resurs-elektron-ucheb-posobie-55162</a></p>
<p>Конструкция планера и взлетно-посадочных устройств вертолета Ми-8. Техническое обслуживание [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности «Эксплуатация и ремонт самолетов, вертолетов и авиационных двигателей»] / М. М. Биглов, Ю. Е. Петров, С. Ю. Федоров, М. С. Кильдияров .— Электронные текстовые данные (1 файл: 4,75 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017. — Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— &lt;URL <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Konstruk_planera_i_VPU_vert_Mi-8_2017.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Konstruk_planera_i_VPU_vert_Mi-8_2017.pdf</a></p>
<p>Самолеты и вертолеты / В.А. Скибин, В.И. Солонин, Ю.М. Темис, В.А. Сосунов. — Москва : Машиностроение, [б. г.]. — Том 4 : Авиационные двигатели. Книга 3 — 2010. — 720 с. — ISBN 978-5-21703482-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/792">https://e.lanbook.com/book/792</a> (дата обращения: 09.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Самолеты и вертолеты / А.М. Матвеев, А.И. Акимов, М.Г. Акопов, Н.В. Алексеев. — Москва : Машиностроение, [б. г.]. — Том 4 : Проектирование, конструкции и системы самолетов и вертолетов. Книга 2 — 2004. — 752 с. — ISBN 5-217-03121-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/791">https://e.lanbook.com/book/791</a> (дата обращения: 09.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<h2>Дисциплина: <b>Общая тактика</b></h2>
<p>Ванесян А. С. Формирование и повышение стрессоустойчивости в Вооруженных Силах Российской Федерации [Электронный ресурс]: монография / А. С. Ванесян, К. Л. Идрисов, Ю. Е. Петров; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2018 <a href="http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Vanesyan_A_S_Formir_i_povysh_stress_v_Voor_Sil_2018.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Vanesyan_A_S_Formir_i_povysh_stress_v_Voor_Sil_2018.pdf</a></p>
<p>Байрамуков, Ю. Б. Общая тактика : учебник / Ю. Б. Байрамуков ; под редакцией Ю. Б. Торгованова. — 2-е изд., испр. и доп. — Красноярск : СФУ, 2017. — 346 с. — ISBN 978-5-7638-3687-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/128738">https://e.lanbook.com/book/128738</a> (дата обращения: 27.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>

Горев, В. Д. Общая тактика : учебное пособие / В. Д. Горев, Н. А. Поздняков. — Томск : ТПУ, 2016. — 208 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/107755> (дата обращения: 27.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Шульдешов, Л.С. Общая тактика. Взвод, отделение, танк : учебное пособие / Л.С. Шульдешов, В.А. Софронов, Б.В. Федоров. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-3546-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113385> (дата обращения: 09.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### **Дисциплина: Общевоенная подготовка**

Идрисов К. Л. Управление подразделениями в мирное время [Электронный ресурс]: [учебное пособие для курсантов (студентов), обучающихся по программам военной подготовки инженерно-авиационного профиля специальностей 24.05.02 «Проектирование авиационных ракетных двигателей», 24.05.06 «Системы управления летательными аппаратами», 13.05.02 «Специальные электромеханические системы», 11.05.04 «Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи»] / К. Л. Идрисов, А. Е. Денисов, М. Р. Мустафин; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2018 [http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Idrisov\\_K\\_L\\_Upr\\_podrazd\\_v\\_mir\\_vr\\_uch\\_pos\\_2018.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Idrisov_K_L_Upr_podrazd_v_mir_vr_uch_pos_2018.pdf)

Огневая подготовка : учебное пособие / А. В. Новиков, Д. В. Марусов, С. В. Даниэль, А. С. Прядкин. — Санкт-Петербург : БГТУ "Военмех" им. Д.Ф. Устинова, 2018. — 131 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/122079> (дата обращения: 27.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### **Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)**

Микрюков, В.Ю. Общевоенная подготовка : учебник / Микрюков В.Ю. — Москва : КноРус, 2020. — 365 с. — ISBN 978-5-406-07282-0. — URL: <https://book.ru/book/934320> (дата обращения: 17.05.2021). — Текст : электронный.

### **Дисциплина: Тактика военно-воздушных сил**

Ванесян А. С. Формирование и повышение стрессоустойчивости в Вооруженных Силах Российской Федерации [Электронный ресурс]: монография / А. С. Ванесян, К. Л. Идрисов, Ю. Е. Петров; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2018 [http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Vanesyan\\_A\\_S\\_Formir\\_i\\_povysh\\_stress\\_v\\_Voor\\_Sil\\_2018.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Vanesyan_A_S_Formir_i_povysh_stress_v_Voor_Sil_2018.pdf)

Идрисов К. Л. Управление подразделениями в мирное время [Электронный ресурс]: [учебное пособие для курсантов (студентов), обучающихся по программам военной подготовки инженерно-авиационного профиля специальностей 24.05.02 «Проектирование авиационных ракетных двигателей», 24.05.06 «Системы управления летательными аппаратами», 13.05.02 «Специальные электромеханические системы», 11.05.04 «Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи»] / К. Л. Идрисов, А. Е. Денисов, М. Р. Мустафин; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2018 [http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Idrisov\\_K\\_L\\_Upr\\_podrazd\\_v\\_mir\\_vr\\_uch\\_pos\\_2018.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Idrisov_K_L_Upr_podrazd_v_mir_vr_uch_pos_2018.pdf)

Козлов, С. Н. Организация противодействия нападениям с применением взрывных устройств : учебное пособие / С. Н. Козлов. — 2-е. — Москва : Академический Проект, 2020. — 268 с. — ISBN 978-5-8291-2958-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/128762> (дата обращения: 27.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Шульдешов, Л.С. Общая тактика. Взвод, отделение, танк : учебное пособие / Л.С. Шульдешов, В.А. Софронов, Б.В. Федоров. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-3546-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/113385> (дата обращения: 09.10.2019). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### **Дисциплина: Электротехника и электроника**



Аблязов, В. И. Электротехника и электроника : учебное пособие / В. И. Аблязов. — Санкт-Петербург : СПбГПУ, 2018. — 130 с. — ISBN 978-5-7422-6134-6. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/112149">https://e.lanbook.com/book/112149</a> (дата обращения: 27.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Анисимова, М. С. Электротехника и электроника : учебное пособие / М. С. Анисимова, И. С. Попова. — Москва : МИСИС, 2019. — 135 с. — ISBN 978-5-907061-32-3. — Текст : электронный // Лань : электроннобиблиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/116939">https://e.lanbook.com/book/116939</a> (дата обращения: 27.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дудченко, О. Л. Электротехника и электроника : учебное пособие / О. Л. Дудченко, Г. Б. Федоров. — Москва : МИСИС, 2019. — 70 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/129011">https://e.lanbook.com/book/129011</a> (дата обращения: 27.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Иванов, И. И. Электротехника и основы электроники : учебник для вузов / И. И. Иванов, Г. И. Соловьев, В. Я. Фролов. — 11-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 736 с. — ISBN 978-5-8114-7115-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/155680">https://e.lanbook.com/book/155680</a> (дата обращения: 17.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Мельничук, О. В. Электротехника и электроника: аналоговая и цифровая электроника [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения] / О. В. Мельничук, Т. М. Крымская, В. С. Лукманов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 981 КБ). — Уфа: УГАТУ, 2019. — Электронная версия печатной публикации. — 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/Melnichuk_O_V_Elekr_i_elekr_anal_i_tsifr_elekr_2019.pdf">http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Melnichuk_O_V_Elekr_i_elekr_anal_i_tsifr_elekr_2019.pdf</a>
Скорняков, В. А. Общая электротехника и электроника : учебник для вузов / В. А. Скорняков, В. Я. Фролов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 176 с. — ISBN 978-5-8114-7262-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/156932">https://e.lanbook.com/book/156932</a> (дата обращения: 17.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
<b>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</b>
Аполлонский, С.М. Электротехника. Практикум : учебное пособие / Аполлонский С.М. — Москва : КноРус, 2021. — 318 с. — ISBN 978-5-406-08294-2. — URL: <a href="https://book.ru/book/939279">https://book.ru/book/939279</a> (дата обращения: 14.05.2021). — Текст : электронный.
Аполлонский, С.М. Электротехника : учебник / Аполлонский С.М. — Москва : КноРус, 2021. — 292 с. — ISBN 978-5-406-08263-8. — URL: <a href="https://book.ru/book/939288">https://book.ru/book/939288</a> (дата обращения: 14.05.2021). — Текст : электронный.
Мартынова, И.О. Электротехника. Лабораторно-практические работы : учебное пособие / Мартынова И.О. — Москва : КноРус, 2021. — 136 с. — ISBN 978-5-406-03420-0. — URL: <a href="https://book.ru/book/936585">https://book.ru/book/936585</a> (дата обращения: 14.05.2021). — Текст : электронный.
Мартынова, И.О. Электротехника : учебник / Мартынова И.О. — Москва : КноРус, 2021. — 304 с. — ISBN 978-5-406-08559-2. — URL: <a href="https://book.ru/book/940168">https://book.ru/book/940168</a> (дата обращения: 14.05.2021). — Текст : электронный.

## Электронные ресурсы, доступные студентам УГАТУ

(полная информация о ресурсах)

<http://library.ugatu.ac.ru/pages/accessbd.p>

[hp](#)

Электронный ресурс	Электронный адрес	QR-код	Руководство пользователя
--------------------	-------------------	--------	--------------------------

<p>Электронно-библиотечная система «Издательства ЛАНЬ»</p>	<p><a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a></p>		<p><a href="https://e.lanbook.com/tour/student">https://e.lanbook.com/tour/student</a> <a href="https://www.youtube.com/channel/UCwu38LTudf6Jr2LEW0au7zQ?reload=9">https://www.youtube.com/channel/UCwu38LTudf6Jr2LEW0au7zQ?reload=9</a></p>
<p>Электронно-библиотечная система BOOK.RU</p>	<p><a href="https://www.book.ru/">https://www.book.ru/</a></p>		<p><a href="https://www.book.ru/static/help">https://www.book.ru/static/help</a></p>
<p>Электронно-библиотечная система УГАТУ</p>	<p><a href="http://e-library.ufa-rb.ru/">http://e-library.ufa-rb.ru/</a></p>		<p>Авторизация по индивидуальному логину и паролю ( получить в библиотеке )</p>
<p>Электронно-библиотечная система Консорциума аэрокосмических вузов России</p>	<p><a href="http://elsau.ru/">http://elsau.ru/</a></p>		<p><a href="http://elsau.ru/dl/aero/instruk_EBS_KAKVR.pdf">http://elsau.ru/dl/aero/instruk_EBS_KAKVR.pdf</a></p>