

Электронные издания

для информационного обеспечения учебного процесса студентов **4-го курса**

[24.03.05 «Двигатели летательных аппаратов \(бакалавр\)»](#)

Дисциплина: **Безопасность жизнедеятельности**

Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие / О. М. Зиновьева, Б. С. Мاستрюков, А. М. Меркулова [и др.]. — Москва: МИСИС, 2019. — 176 с. — ISBN 978-5-906953-82-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/116915> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / составитель А. А. Галлер. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2020. — 214 с. — ISBN 978-5-00137-179-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/163566> (дата обращения: 18.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / О. М. Холодов, В. И. Дуц, А. М. Кубланов [и др.]. — Воронеж : ВГИФК, 2020. — 206 с. — ISBN 978-5-905-654-68-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/140323> (дата обращения: 18.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Занько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Н. Г. Занько, К. Р. Малаян, О. Н. Русак. — 17-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 704 с. — ISBN 978-5-8114-0284-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167385> (дата обращения: 18.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Кривошеин, Д. А. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие для вузов / Д. А. Кривошеин, В. П. Дмитренко, Н. В. Горькова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 340 с. — ISBN 978-5-8114-8226-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/173146> (дата обращения: 18.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

Косолапова, Н.В. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А. — Москва : КноРус, 2021. — 192 с. — ISBN 978-5-406-08162-4. — URL: <https://book.ru/book/939218> (дата обращения: 21.05.2021). — Текст : электронный.

Липски, С.А. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Липски С.А., Фаткулина А.В. — Москва : КноРус, 2021. — 202 с. — ISBN 978-5-406-07126-7. — URL: <https://book.ru/book/939838> (дата обращения: 21.05.2021). — Текст : электронный.

Микрюков, В.Ю. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Микрюков В.Ю. — Москва : КноРус, 2021. — 282 с. — ISBN 978-5-406-08161-7. — URL: <https://book.ru/book/940079> (дата обращения: 21.05.2021). — Текст : электронный.

Шимановская, Я.В. Безопасность жизнедеятельности и медицина катастроф : учебник / Шимановская Я.В., Сарычев А.С., Шимановская К.А. — Москва : КноРус, 2021. — 477 с. — ISBN 978-5-406-08014-6. — URL: <https://book.ru/book/938872> (дата обращения: 21.05.2021). — Текст : электронный.

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.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Akhmerov_I_F_Proved_ucheb_zanyat_po_boksu_I-IV_kurs_2017.pdf

<p>Вайнер, Э.Н. Валеология: учебное пособие / Э.Н. Вайнер, Е.В. Волынская. — 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)</p>
<p>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</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 http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Karimov_Organiz_i_proved_sorevnovaniya_2016.pdf</p>
<p>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</p>
<p>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 (дата обращения: 01.09.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ.</p>
<p>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</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 http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf</p>
<p>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</p>
<p>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: 21.05.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>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: 21.05.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Кузнецов, В.С. Физическая культура : учебник / Кузнецов В.С., Колодницкий Г.А. — Москва : КноРус, 2021. — 256 с. — ISBN 978-5-406-08271-3. — URL: https://book.ru/book/940094 (дата обращения: 21.05.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Федонов, Р.А. Физическая культура : учебник / Федонов Р.А. — Москва : Русайнс, 2021. — 256 с. — ISBN 978-5-4365-6697-9. — URL: https://book.ru/book/939962 (дата обращения: 21.05.2021). — Текст : электронный.</p>

Дисциплина: **Испытания воздушно-реактивных двигателей**

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: <https://e.lanbook.com/book/107147> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Лаврухин, Г.Н. Аэрогазодинамика реактивных сопел : в 3 томах / Г.Н. Лаврухин, М.А. Иванькин, В.А. Талызин. — Москва : ФИЗМАТЛИТ, [б. г.]. — Том 3 : Внешнее сопротивление и потери эффективной тяги сопел — 2017. — 1140 с. — ISBN 978-5-9221-1708-1. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/104965> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Петров, А.В. Энергетические методы увеличения подъемной силы крыла : справочник / А.В. Петров. — Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2011. — 404 с. — ISBN 978-5-9221-1343-4. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/59609> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Симкин, Э. Л. Испытания авиационных двигателей и энергетических установок. Построение дроссельной характеристики, оценка и отладка параметров серийных ГТД : учебное пособие / Э. Л. Симкин. — Казань : КНИТУ-КАИ, 2017. — 92 с. — ISBN 978-5-7579-2214-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/156060> (дата обращения: 18.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

Элементы авиационных автоматических устройств. (РЕПРИНТ) : учебник / Колосов — Москва : Эколит, 2011. — 462 с. — ISBN 978-5-4365-0024-9. — URL: <https://book.ru/book/931338> (дата обращения: 21.05.2021). — Текст : электронный.

Дисциплина: **Технология ремонта двигателей**

Биглов, М. М. Авиационный двигатель РД-33 [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов, обучающихся на военной кафедре и в учебном военном центре при УГАТУ по специальности «Эксплуатация и ремонт самолетов, вертолетов и авиационных двигателей»] / М. М. Биглов, Ф. З. Ибатуллин, Ю. Е. Петров ; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет. — Электронные текстовые данные (1 файл: 3,08 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. — ISBN 978-5-4221-0688-2. — <URL:http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Biglov_Aviats_dvig_RD-33_2015.pdf>.

Корнилов, И. В. Техническая эксплуатация на авиационной технике [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студ. спец. «Эксплуатация и ремонт самолетов, вертолетов и авиационных двигателей», «Эксплуатация и ремонт радиоэлектронного оборудования самолетов, вертолетов и авиационных ракет»] / И. В. Корнилов, А. Г. Закирьянов ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 973 КБ). — Уфа : УГАТУ, 2014. — Заглавие с титул. экрана. — Электронная версия печатной публикации. — Библиогр.: с. 109. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Reader. — ISBN 978-5-4221-0547-2. — <URL:http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Kornilov_tekhnol_ekspuat_aviats_tekhniki_2014.pdf>.

Петров, Ю. Е. Инженерно-авиационное обеспечение боевых действий и боевой подготовки авиации Вооруженных Сил РФ [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студ., обуч. по военно-учетным спец. 461000 "Эксплуатация и ремонт самолетов, вертолетов и авиационных двигателей", 461300 "Эксплуатация и ремонт радиоэлектронного оборудования самолетов, вертолетов и авиационных ракет"] / Ю. Е. Петров, И. В. Корнилов, Э. И. Зангиров ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 1,64 МБ). — Уфа : УГАТУ, 2014. — Заглавие с титул. экрана. — Электронная версия печатной публикации. — Библиогр.: с. 69. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Систем. требования: Adobe Redaer. — ISBN 978-5-4221-0546-5. — <URL:http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Petrov_Inzhaviat_obes_boev_dey_i_boev_podgot_avia_voz_sil_PF_2014.pdf>.

Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

Медовщиков, Ю.В. Основы тепловых двигателей внутреннего сгорания : монография / Медовщиков Ю.В. — Москва : Русайнс, 2018. — 104 с. — ISBN 978-5-4365-2665-2. — URL: <https://book.ru/book/930075> (дата обращения: 21.05.2021). — Текст : электронный.

Дисциплина: **Теория и расчет лопаточных машин авиационных двигателей**

Испытания и расчет центробежного компрессора [Электронный ресурс] : лабораторный практикум / Д. А. Ахмедзянов [и др.] ; ГОУ ВПО УГАТУ .— Учебное электронное издание .— Электронные текстовые данные (1 файл: 855 КБ) .— Уфа : УГАТУ, 2010 .— Заглав. с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— <URL:http://elibrary.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Lab_prak_Ispyt_i_raschet_tsent_kompres_Akhmetzyanov_2010.pdf>.

Кишалов, А. Е. Лабораторный практикум по дисциплине "Теория и расчет лопаточных машин" [Электронный ресурс] / А. Е. Кишалов, Р. Р. Ямалиев ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра авиационных двигателей .— Уфа : УГАТУ, 2008 .— 81 с. — (Кафедра авиационных двигателей) .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Библиогр.: с. 75 (8 назв.) .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Adobe Reader .— <URL:http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Kihalov_Laborator_praktikum_teoriya_i_raschet_lopat_mahin_2008.pdf>

Расчет осевого компрессора в системе имитационного моделирования COMPRESSOR [Электронный ресурс] : лабораторный практикум / А. Б. Михайлова [и др.] ; УГАТУ .— Электронные текстовые данные (1 файл: 2,90 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2013 .— 62 с. — Заглав. 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.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Lab_prak_Raschet_osevogo_komp_v_sis_imit_model_COMPRESSOR_2013.pdf>.

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: <https://e.lanbook.com/book/107147> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

Элементы авиационных автоматических устройств. (РЕПРИНТ) : учебник / Колосов — Москва : Эколит, 2011. — 462 с. — ISBN 978-5-4365-0024-9. — URL: <https://book.ru/book/931338> (дата обращения: 21.05.2021). — Текст : электронный.

Дисциплина: **Конструкция и прочность авиационных двигателей**

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 978-5-92210718-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/59435> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Zyryanov_prak_Konst_i_proch_aviatsion_dvig_i_ener_ust_2012.pdf>.

<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: https://e.lanbook.com/book/107147 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Лежин, Д. С. Лабораторный практикум «Динамика и прочность авиационных двигателей и энергетических установок» : учебное пособие / Д. С. Лежин. — Самара : СамГУ, 2019. — 105 с. — ISBN 978-5-7883-1443-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/148598 (дата обращения: 18.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</p>
<p>Элементы авиационных автоматических устройств. (РЕПРИНТ) : учебник / Колосов — Москва : Эколит, 2011. — 462 с. — ISBN 978-5-4365-0024-9. — URL: https://book.ru/book/931338 (дата обращения: 21.05.2021). — Текст : электронный.</p>
<p>Дисциплина: Технология производства авиационных двигателей</p>
<p>Гишваров, А. С. Имитационное моделирование процессов жизненного цикла авиационных двигателей и энергетических установок [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по направлению подготовки магистров 24.04.05 «Двигатели летательных аппаратов», 24.04.04 «Авиационное строительство» и аспирантов 24.06.01 «Авиационная и ракетно-космическая техника»] / А. С. Гишваров ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) . — Электронные текстовые данные (1 файл: 4,88 МБ) . — Уфа : УГАТУ, 2017 . — ISBN 978-5-4221-1080-3 . — 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://elibrary.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Gishvarov_A_S_Imitats_modelir_protz_zhizn_tsikl_AD_EU_uch_pos_2017.pdf</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: https://e.lanbook.com/book/107147 (дата обращения: 16.10.2019)</p>
<p>Технологические процессы механической и физико-химической обработки в авиадвигателестроении : учебное пособие / В.Ф. Безъязычный, М.Л. Кузменко, В.Н. Крылов, А.В. Лобанов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Машиностроение, 2007. — 539 с. — ISBN 5-217-03366-5. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/798 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дисциплина: Динамика и прочность авиационных двигателей</p>
<p>Лежин, Д. С. Лабораторный практикум «Динамика и прочность авиационных двигателей и энергетических установок» : учебное пособие / Д. С. Лежин. — Самара : СамГУ, 2019. — 105 с. — ISBN 978-5-7883-1443-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/148598 (дата обращения: 18.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Щеглов, Б.А. Динамическое формоизменение элементов конструкций / Б.А. Щеглов. — Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2013. — 324 с. — ISBN 978-5-9221-1507-0. — Текст : электронный // Электроннобиблиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/49104 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>
<p>Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)</p>
<p>Элементы авиационных автоматических устройств. (РЕПРИНТ) : учебник / Колосов — Москва : Эколит, 2011. — 462 с. — ISBN 978-5-4365-0024-9. — URL: https://book.ru/book/931338 (дата обращения: 21.05.2021). — Текст : электронный.</p>

21.05.2021). — Текст : электронный.

Дисциплина: **Автоматика и регулирование авиационных двигателей**

Ахмедзянов, Д. А. Термодинамическое 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. — (Приоритетные национальные проекты "Образование") . — Электронная версия печатной публикации . — Заглавие с титул. экрана . — Библиогр.: с.154-155 . — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ . — Adobe Reader . — ISBN 978-5-86911-828-8 . — <URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Akhmetzyanov_Termogazodenamich_modelir_aviac_gtd_2008.pdf>.

Ахмедзянов, Д. А. Термодинамическое 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 . — <URL:http://e-library.ufarb.ru/dl/lib_net_r/Kishalov_Lab_prak_Termogazodinam_model_avia_dvig_i_ikh_elem_2012.pdf>.

Дисциплина: **Сертификация воздушно-реактивных двигателей**

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: <https://e.lanbook.com/book/107147> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Симкин, Э. Л. Испытания авиационных двигателей и энергетических установок. Построение дроссельной характеристики, оценка и отладка параметров серийных ГТД : учебное пособие / Э. Л. Симкин. — Казань : КНИТУ-КАИ, 2017. — 92 с. — ISBN 978-5-7579-2214-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/156060> (дата обращения: 18.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: **Диагностика, надежность, контроль воздушно-реактивных двигателей**

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 978-5-92210718-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/59435> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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 // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/107147> (дата обращения: 18.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Конструкция и техническое обслуживание авиационных двигателей : методические указания / составитель В. А. Королев. — Санкт-Петербург : СПбГУ ГА, 2019. — 13 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/145349> (дата обращения: 18.10.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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 978-5-217-03482-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/792> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дисциплина: **Теория и техника теплофизического эксперимента**

Теоретические и практические основы теплофизических измерений : монография / С.В. Пономарев, С.В. Мищенко, А.Г. Дивин, В.А. Вертоградский ; под редакцией С.В. Пономарева. — Москва : ФИЗМАТЛИТ, 2008. — 408 с. — ISBN 978-5-9221-0956-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/59513> (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)

Крестин, Е.А. Основы гидравлики и теплотехники : учебник / Крестин Е.А., Зеленцов Д.В. — Москва : КноРус, 2020. — 281 с. — ISBN 978-5-406-00427-2. — URL: <https://book.ru/book/934216> (дата обращения: 21.05.2021). — Текст : электронный.

Дисциплина: **Основы конструирования и расчета на прочность ДЛА**

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. — <URL: http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Kishalov_Lab_prak_Termogazodinam_model_avia_dvig_i_ikh_elem_2012.pdf

Конструкция и прочность летательных аппаратов [Электронный ресурс] : курсовое проектирование / А. В. Зырянов [и др.] ; ГОУ ВПО УГАТУ. — Учебное электронное издание. — Электронные текстовые данные (1 файл: 369 КБ). — Уфа : УГАТУ, 2011. — 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/Konst_i_proch_letat_appar_Kurs_proek_Zyryanov_2011.pdf

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. — Электронные текстовые данные (1 файл: 6,40 МБ). — Уфа : УГАТУ, 2008. — 274 с. — (Приоритетные национальные проекты "Образование"). — Заглавие с титул. экрана. — Электронная версия печатной публикации. — Библиогр.: с. 271. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Adobe Reader. — ISBN 978-5-86911-785-4. — <URL: http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Avtomat_upr_zhiz_tsiklom_avia_dvig_i_energoust_Krivosheev_2008.pdf

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
http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Krivosheev_Integ_log_pod_proiz_i_eks_avia_dvig_i_energoust_2008.pdf

Дисциплина: **Теория и расчет ДЛА**

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 978-59908302-3-3. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: <https://e.lanbook.com/book/107154> (дата обращения: 31.08.2020). — 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
Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)
Медовщиков, Ю.В. Основы тепловых двигателей внутреннего сгорания : монография / Медовщиков Ю.В. — Москва : Русайнс, 2018. — 104 с. — ISBN 978-5-4365-2665-2. — URL: https://book.ru/book/930075 (дата обращения: 21.05.2021). — Текст : электронный.
Дисциплина: Тепловая защита
Белов, В. П. Тепловая защита элементов конструкции ракетных двигателей на твёрдом топливе: учебное пособие / В. П. Белов. — Санкт-Петербург: БГТУ "Военмех" им. Д.Ф. Устинова, 2010. — 51 с. — ISBN 9785-85546-505-1. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/64100 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Павлов, В. П. Прочностные и вязкоупругие свойства теплозащитных полимерных композиционных материалов [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 160700 «Двигатели летательных аппаратов»] / В. П. Павлов, В. М. Кудоярова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ). — Электронные текстовые данные (1 файл: 11,4 МБ). — Уфа: УГАТУ, 2015. — Заглав. с титул. экрана. — Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ. — Системные требования: Adobe Reader. — URL: http://e-library.uga-tu.ru/dl/lib_net_r/Pavlov_prochnostnye_i_vyazkouprugie_svoystva_teplozashchitnyh_kompozitsionnyh_materialov_v_2015.pdf
Резник, С.В. Определение характеристик теплопереноса материалов тепловой защиты многоцветных космических аппаратов по результатам тепловых испытаний: методические указания / С.В. Резник, П.В. Просунцов. — Москва : МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2015. — 86 с. — ISBN 978-5-7038-4350-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. — URL: https://e.lanbook.com/book/103452 (дата обращения: 31.08.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
Дополнительная литература (ЭБС Book.ru)
Медовщиков, Ю.В. Основы тепловых двигателей внутреннего сгорания : монография / Медовщиков Ю.В. — Москва : Русайнс, 2018. — 104 с. — ISBN 978-5-4365-2665-2. — URL: https://book.ru/book/930075 (дата обращения: 21.05.2021). — Текст : электронный.
Быстрицкий, Г.Ф. Общая энергетика : учебное пособие / Быстрицкий Г.Ф. — Москва : КноРус, 2021. — 293 с. — ISBN 978-5-406-08557-8. — URL: https://book.ru/book/940166 (дата обращения: 21.05.2021). — Текст : электронный

Электронные ресурсы, доступные студентам УГАТУ

(полная информация о ресурсах)

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

Электронный ресурс	Электронный адрес	QR-код	Руководство пользователя
Электронно-библиотечная система «Издательства ЛАНЬ»	http://e.lanbook.com/		https://e.lanbook.com/tour/student https://www.youtube.com/channel/UCwu38LTudf6Jr2LEW0au7zQ?reload=9

<p>Электронно-библиотечная система BOOK.RU</p>	<p>https://www.book.ru/</p>		<p>https://www.book.ru/static/help</p>
<p>Электронно-библиотечная система УГАТУ</p>	<p>http://e-library.ufa-rb.ru/</p>		<p>Авторизация по индивидуальному логину и паролю (получить в библиотеке)</p>
<p>Электронно-библиотечная система Консорциума аэрокосмических вузов России</p>	<p>http://elsau.ru/</p>		<p>http://elsau.ru/dl/aero/instruk_EBS_KAKVR.pdf</p>