

Уважаемый второкурсник!

В предлагаемом перечне представлены полнотекстовые электронные издания для информационного обеспечения направления подготовки 25.03.01 «Техническая эксплуатация летательных аппаратов (бакалавр)», доступ к которым организован в УГАТУ.

Режим доступа:

Электронный ресурс	Электронный адрес	Доступ	Консультации в библиотеке
ЭБС издательства «Лань»	http://e.lanbook.com/	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет, после регистрации в ЭБС по сети УГАТУ	ЧЗО-2 (2 эт.), ОКОП (1 эт.), ОБиЭР (4 эт.)
ЭБС BOOK.ru	http://www.book.ru/	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет, после регистрации в ЭБС по сети УГАТУ	ЧЗО-2 (2 эт.), ОНТиПИ (3 эт.), ОБиЭР (4 эт.), ЧЗО-4 (4 эт.)
Электронная коллекция образовательных ресурсов УГАТУ	http://www.library.ugatu.ac.ru	С любого компьютера по сети УГАТУ, имеющего выход в Интернет	ЧЗО-2 (2 эт.), ОКОП (1 эт.), ОБиЭР (4 эт.)
Консорциум аэрокосмических вузов России	http://elsau.ru/	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет	ЧЗО-2 (2 эт.), ОБиЭР (4 эт.)
Электронная библиотечная система Ассоциации «Электронное образование РБ»	http://e-library.ufa-rb.ru/	С любого компьютера, имеющего выход в Интернет	ЧЗО-2 (2 эт.), ОБиЭР (4 эт.)

Перечень полнотекстовых электронных изданий

Дисциплина: Аэродинамика	
	Башкин В. А. Численное исследование задач внешней и внутренней аэродинамики [Электронный ресурс]: / Башкин В.А., Егоров И.В. - Москва: Физматлит, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=59694
Дисциплина: Иностранный язык	
	Абабкова С. Г. Читаем литературу по специальности на французском языке [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов второго курса всех форм обучения, направлений и специальностей] / С. Г. Абабкова; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2009 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Ababkova_Chit_liter_po_srets_na_frants_yaz_2009.pdf
	Абабкова С. Г. Грамматические трудности французского языка [Электронный ресурс]: [учебное пособие] / С. Г. Абабкова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2016 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Ababkova_Gram_trud_fran_yaz_2016.pdf

	Ахметшина А. Х. Business correspondence (деловая переписка) на примерах Федерального интернет-экзамена по английскому языку в сфере профессионального образования (тесты в формате ФЭПО) [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов, магистрантов и аспирантов всех специальностей] / А. Х. Ахметшина, Н. В. Ефименко; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2016 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Akhmetshina_Business_correspondence_2016.pdf
	Ахметшина А. Х. Обучение иностранным языкам по методу структурной грамматики В. В. Милашевича [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / А. Х. Ахметшина; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Akhmetshina_Obuch_inos_yaz_po_metodu_struk_gram_Mil_2008.pdf
	Ефимова М. В. . Иностранный язык: традиции и инновации в высшей школе [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, направлений и специальностей] / М. В. Ефимова; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2009 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Efimova_Inos_yaz_trad_i_innov_v_E91_vys_shkole_2009.pdf
	Ефимова М. В. . Иностранный язык: традиции и инновации в высшей школе [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, направлений и специальностей] / М. В. Ефимова; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2009 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Efimova_Inos_yaz_trad_i_innov_v_E91_vys_shkole_2009.pdf
	Никифорова А. Н. Английский язык: самолеты, двигатели, материалы [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. Н. Никифорова - Уфа: УГАТУ, 2010 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Nikiforova_Angliyskiy_yazyk_samolety_dvigateli_materialy_2010.pdf
	Сайфутдинова А. М. . Французский язык делового общения: "DFP B2" [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / А. М. Сайфутдинова; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2009 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Sayfutdinova_Frants_yaz_del_obshch_DFP_B2_2009.pdf
Дисциплина: Математический анализ	
	Апарина Л. В. Числовые и функциональные ряды [Электронный ресурс] / Л. В. Апарина - Москва: Лань, 2012 - 160 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3798
	Бермант А. Ф. Краткий курс математического анализа [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям: «Естественные науки и математика» (510000), «Технические науки» (550000), «Педагогические науки» (540000)] / А. Ф. Бермант, И. Г. Араманович - Санкт-Петербург[идр.]:Лань,2010-736с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=2660
	Практикум и индивидуальные задания по интегральному исчислению функции одной переменной (типовые расчеты) [Электронный ресурс]: / [В. А. Болотюк [и др.]] - Москва: Лань, 2012 - 333, [2] с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3800
Дисциплина: Материаловедение	
	Астафьева Е. А. Основы материаловедения: учебное пособие [Электронный ресурс]: / Астафьева Е.А., Носков Ф.М., Аникина В.И., Казаков В.С. - Москва: СФУ (Сибирский Федеральный Университет), 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=45703
	Богодухов, С. И. Курс материаловедения в вопросах и ответах [Электронный ресурс] : / С. И. Богодухов, В. Ф. Гребенюк, А. В. Синюхин .— Москва : Машиностроение, 2014 .— 255 с. ;— <URL: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=63212 >.
	Крупин Ю. А. Материаловедение спецсплавов. Коррозионностойкие материалы [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов четвертого курса специальности 150701, а также может использоваться студентами специальностей 150105 и 150702] / Ю. А. Крупин , В. Б. Филиппова; Московский государственный институт стали и сплавов (МИСиС) - Москва: МИСИС, 2008 - 152 с.

	http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1839
	Рыжаков В. В. Материаловедение [Электронный ресурс]: / Рыжаков В.В., Купряшин В.А., Рудюк М.Ю. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2011 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62806
	Шишковский И.В. Лазерный синтез функционально-градиентных мезоструктур и объемных изделий [Электронный ресурс] / И.В. Шишковский - Москва: Физматлит, 2009 - 421 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=59529
Дисциплина: Сопротивление материалов	
	Дубинкин Д. М. Технология конструкционных материалов : учеб. пособие [Электронный ресурс]: / Дубинкин Д.М., Дубов Г.М., Рыжикова Л.В. - Москва: КузГТУ (Кузбасский Государственный Технический университет), 2010 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=6651
	Жернаков В. С. Расчеты на прочность при переменных напряжениях [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов, обучающихся по направлениям 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника», 13.03.03 «Энергетическое машиностроение», 15.03.01 «Машиностроение», 15.03.02 «Технологические машины и оборудование», 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», 20.03.01 «Техносферная безопасность», 20.05.01 «Пожарная безопасность», 23.03.01 «Технология транспортных процессов», 25.03.01 «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей», 24.03.04 «Авиационное», 24.03.05 «Проектирование авиационных и ракетных двигателей», 24.03.05 «Двигатели летательных аппаратов»] / В. С. Жернаков, Р. Х. Гафаров; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2016 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Zhernakov_Ras_na_proch_pri_perem_napryazh_2016.pdf
	Сопротивление материалов [Электронный ресурс] : / П. А. Павлов, Л. К. Паршин, Б. Е. Мельников, В. А. Шерстнев ; под ред. Б. Е. Мельникова . — Москва : Лань, 2017 . — 553 с. — <URL: https://e.lanbook.com/book/90853 >.
	Радин В. П. Метод конечных элементов в динамических задачах сопротивления материалов [Электронный ресурс]: / В. П. Радин, Ю. Н. Самогин, В. П. Чирков - Москва: Физматлит, 2013 - 313 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=59668
	Степин П. А. Сопротивление материалов [Электронный ресурс]: учебник для студентов технических вузов / П. А. Степин - Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2012 - 320 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3179
	Хохлов В. А. Сопротивление материалов [Электронный ресурс]: / В. А. Хохлов, К. Н. Цукублина, Н. А. Куприянов; Томский политехнический университет (ТПУ), Институт дистанционного образования (ИДО) - Москва: ТПУ (Томский Политехнический Университет), 2011 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=10323
	Эффекты мощного ультразвукового воздействия на структуру и свойства наноматериалов [Электронный ресурс]: / О. Л. Хасанов [и др.]; Томский политехнический университет (ТПУ) - Москва: ТПУ (Томский Политехнический Университет), 2009 - 148 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=10364
Дисциплина: Теоретическая механика	
	Бутенин Н. В. Курс теоретической механики [Электронный ресурс]: учебное пособия для студентов высших учебных заведений, обучающихся по техническим специальностям: В 2-х т. / Н. В. Бутенин, Я. Л. Лунц, Д. Р. Меркин - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009- Т. 1: Статика и кинематика [Электронный ресурс]. Т. 2, Динамика - 736 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=29
	Бухгольц, Н. Н. Основной курс теоретической механики. Часть 2. Динамика системы материальных точек [Электронный ресурс] / Бухгольц Н.Н. — Москва : Лань", 2016 . — 336 с. — <URL: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=72973 >.

	Веретенников В.Г. Теоретическая механика [Электронный ресурс]: - Москва: Физматлит, 2006 - 416 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=47551
	Горбаненко В. М. Динамика [Электронный ресурс]: [учебного пособия для студентов всех форм обучения, обуч. по напр. подготовки бакалавров 162300 «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей», 160700 «Двигатели летательных аппаратов», 160100 «Авиастроение» и спец. 160700 «Проектирование авиационных и ракетных двигателей»] / В. М. Горбаненко; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет - Уфа: УГАТУ, 2013 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Gorbanenko_Dinamika_2013.pdf
	Никитин Н. Н. Курс теоретической механики [Электронный ресурс]: [учебник для студентов вузов, обучающихся по техническим направлениям подготовки и специальностям] / Н. Н. Никитин - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011 - 720 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1807
	Дисциплина: Теория вероятностей и математическая статистика
	Плохотников К.Э. Статистика [Электронный ресурс]: учеб. пособие / К.Э. Плохотников, С.В. Колков; Рос. академия образования, Моск. психолого-социальный ин-т - Москва: ФЛИНТА, 2012 - 285, [1] с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=44669
	Дисциплина: Термодинамика и теплопередача
	Теплофизика, теплотехника, теплообмен. Механика жидкостей и газов [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / В. А. Арутюнов [и др.] - Москва: МИСИС, 2007 - 85 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1813
	Теплофизика, теплотехника, теплообмен. Тепломассоперенос. Топливо и огнеупоры. Тепловая работа печей [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / В. А. Арутюнов [и др.] - Москва: МИСИС, 2007 - 136 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1814
	Дисциплина: Физика Акиньшин В. С. Оптика [Электронный ресурс]: / Акиньшин В.С., Истомина Н.Л., Каленова Н.В., Карковский Ю.И. - Москва: Лань, 2015 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=56605 Александров И. В. Интернет-тестирование базовых знаний по дисциплине "Физика" [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов, обучающихся по техническими технологическим направлениям и специальностям] / И. В. Александров, Л. В. Рабчук, Е. В. Трофимова; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет - Уфа: УГАТУ, 2013 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Aleksandrov_Internet-test_bazovykh_znaniy_po_dists_Fizika_2013.pdf Аплеснин С. С. Задачи и тесты по оптике и квантовой механике [Электронный ресурс]: [учебное пособие по физике для студентов вузов] / С. С. Аплеснин, Л. И. Чернышова, Н. В. Филенкова - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2012 - 336 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3172 Аплеснин С. С. Прикладная физика. Теория, задачи и тесты [Электронный ресурс]: / Аплеснин С.С., Чернышова Л.И., Машков П.П. - Москва: Лань, 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=52609 Бабаев В. С. Корректирующий курс физики [Электронный ресурс] / В. С. Бабаев, Ф. Ф. Легуша - Санкт-Петербург: Лань, 2011 - 160 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3821 Беляков В. А. ТОКАМАК: начальная стадия разряда [Электронный ресурс]: / Беляков В.А., Кавин А.А., Лепихов С.А., Минеев А.Б. - Москва: ", 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=50158 Браже Р. А. Лекции по физике [Электронный ресурс]: / Браже Р. А. - Москва: Лань, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=10248

Бухман Н. С. Элементы физической механики [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н. С. Бухман - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2008 - 160 с.

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=35

Владимиров Г. Г. Физическая электроника. Эмиссия и взаимодействие частиц с твердым телом [Электронный ресурс]: / Владимиров Г.Г. - Москва: Лань, 2013

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=38838

Волькенштейн М. В. Биофизика [Электронный ресурс] / М. В. Волькенштейн - Санкт-Петербург: Лань, 2012 - 608 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3898

Высоцкий Л. И. Математическое и физическое моделирование потенциальных течений жидкости [Электронный ресурс] / Л. И. Высоцкий, Г. Р. Коперник, И. С. Высоцкий - Москва: Лань, 2014 - 64 с.

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=44756

Голант В. Е. Основы физики плазмы [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. Е. Голант, А. П. Жилинский, И. Е. Сахаров - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011 - 448 с.

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1550

Грабовский Р.И. Курс физики [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Р.И. Грабовский - Москва: Лань, 2012 - 608 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3178

Дубнищев Ю. Н. Колебания и волны [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов. обучающихся по направлениям подготовки "Приборостроение", "ОпTOTехника", "Фотоника и оптоинформатика" и специальностям "Лазерная техника и лазерные технологии", "Оптоэлектронные приборы и системы"] / Ю. Н. Дубнищев - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011 - 384 с.

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=683

Зайдель А. Н. Ошибки измерений физических величин [Электронный ресурс]: [учебное пособие студентам университетов и высших технических учебных заведений] / А. Н. Зайдель - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009 - 112 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=146

Зисман Г. А. Курс общей физики [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по техническим, естественнонаучным и педагогическим направлениям и специальностям]: В 3-х т. / Г. А. Зисман, О. М. Тодес - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2007-
Т. 2: Электричество и магнетизм [Электронный ресурс] - 352 с.

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=151

Зисман Г. А. Курс общей физики [Электронный ресурс]: В 3-х т.: [учебное пособие для студентов высших технических учебных заведений, обучающихся по техническим, естественнонаучным и педагогическим направлениям и специальностям] / Г. А. Зисман, О. М. Тодес - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2007-

Т. 1: Механика; Молекулярная физика; Колебания и волны [Электронный ресурс] - 352 с.

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=505

Зисман Г. А. Курс общей физики [Электронный ресурс]: В 3-х т.: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по техническим, естественнонаучным и педагогическим специальностям] / Г. А. Зисман, О. М. Тодес - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2007-

Т. 3: Оптика; Физика атомов и молекул; Физика атомного ядра и микрочастиц [Электронный ресурс] - 512 с.

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=508

Ивлиев А. Д. Физика [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по естественнонаучным, техническим и педагогическим направлениям и специальностям] / А. Д. Ивлиев - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009 - 672 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=163

Калитеевский Н. И. Волновая оптика [Электронный ресурс]: [учебное пособие по физике для студентов вузов, обучающихся по направлениям 510000 «Естественные науки и математика», 540000 «Педагогические науки», 550000 «Технические науки»] / Н. И. Калитеевский - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2008 - 480 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=173

Кикоин А. К. Молекулярная физика [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по физическим, техническим и педагогическим направлениям и специальностям] / А. К. Кикоин, И. К. Кикоин - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2008 - 480 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=185

Контрольно-измерительные материалы по дисциплине "Физика" [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров и специалистов факультетов АД, АТС, АП, ИРТ, ЗЧС, ОНФ] / М. Т. Хатмуллина [и др.]; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ); под ред. И. В. Александров - Уфа: УГАТУ, 2015 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Kontrol-izmer_mater_po_dists_Fizika_2015.pdf

Кудрявцев А. А. Физика тлеющего разряда [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки "Техническая физика"] / А. А. Кудрявцев, А. С. Смирнов, Л. Д. Цендин - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2010 - 512 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=552

Кузнецов С. И. Краткий курс физики : учебное пособие [Электронный ресурс]: / Кузнецов С.И. - Москва: ТПУ (Томский Политехнический Университет), 2011 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=10270

Курс физики [Электронный ресурс]: В 2-х т.: [учебник для студентов ВУЗов, обучающихся по техническим специальностям и направлениям] / В. В. Арсентьев [и др.]; под ред. В. Н. Лозовского - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009-
Т. 2: Т. 2 [Электронный ресурс] - 608 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=239

Курс физики [Электронный ресурс]: В 2-х т.: учебник для студентов технических специальностей / В. В. Арсентьев [и др.]; под ред. В. Н. Лозовского - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009-
Т. 1: Т. 1 [Электронный ресурс] - 576 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=236

Лазарев В. В. Физические измерения и их обработка [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров и специалистов факультетов АД, АТС, АП, ИРТ, ЗЧС, ОНФ] / В. В. Лазарев, Д. Ю. Васильев; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2015 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Lazarev_Fizich_izmer_i_ikh_obrab_2015.pdf

Лебедько Е. Г. Системы импульсной оптической локации [Электронный ресурс] / Е. Г. Лебедько - Москва: Лань, 2014 - 365 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=45677

Миронова Г. А. Молекулярная физика и термодинамика в вопросах и задачах [Электронный ресурс] [Электронный ресурс]: / Г. А. Миронова, Н. Н. Брандт, А. М. Салецкий - Москва: Лань, 2012 - 480 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3718

Мухин К. Н. Экспериментальная ядерная физика [Электронный ресурс]: В 3-х т.: [учебник для студентов инженерно-физических и физико-технических высших учебных заведений, университетов] / К. Н. Мухин - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009-
Т. 1: Физика атомного ядра [Электронный ресурс] - 384 с.
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=277

Николаев В. И. Трудные графики в курсе общей физики [Электронный ресурс]: / Николаев В.И., Бушина Т.А. - Москва: Лань, 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=49466

Паршаков А. Н. Введение в квантовую физику [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по техническим направлениям подготовки и специальностям] / А. Н. Паршаков - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2010 - 352 с.
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=297

Пелюхова Е. Б. Синергетика в физических процессах: самоорганизация физических систем [Электронный ресурс]: / Е. Б. Пелюхова, Э. Е. Фрадкин - Москва: Лань, 2011 - 320 с.
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=649

Плутахин Г. А. Биофизика [Электронный ресурс] / Г. А. Плутахин, А. Г. Кошаев - Санкт-Петербург: Лань, 2012 - 240 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4048

Рогачев Н.М. Курс физики [Электронный ресурс]: / Н.М. Рогачев - Москва: Лань, 2010 - 448 с.
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=633

Рожанский В. А. Теория плазмы [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки магистров «Техническая физика»] / В. А. Рожанский - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2012 - 320 с.
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=2769

Савельев И. В. Курс общей физики [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по техническим направлениям и специальностям]: В 5-ти т. / И. В. Савельев - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011-
Т. 1: Механика [Электронный ресурс] - 352 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=704

Савельев И. В. Курс общей физики [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по техническим направлениям и специальностям]: В 5-ти т. / И. В. Савельев - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011-
Т. 5: Квантовая оптика; Атомная физика; Физика твердого тела; Физика атомного ядра и элементарных частиц [Электронный ресурс] - 384 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=708

Савельев И. В. Курс общей физики [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по техническим направлениям и специальностям]: В 5-ти т. / И. В. Савельев - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011-
Т. 4: Волны. Оптика [Электронный ресурс] - 256 с.
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=707

Савельев И. В. Курс общей физики [Электронный ресурс]: В 5-ти т.: [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по техническим направлениям и специальностям] / И. В. Савельев - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011-
Т. 3: Молекулярная физика и термодинамика [Электронный ресурс] - 224 с.
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=706

Савельев И. В. Курс общей физики [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по техническим направлениям и специальностям: В 5-ти т. / И. В. Савельев - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011

Т. 2: Электричество и магнетизм [Электронный ресурс] - 352 с.
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=705

Старовиков М. И. Введение в экспериментальную физику [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по физическим и техническим специальностям] / М. И. Старовиков - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2008 - 240 с.

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=379

Стафеев С. К. Основы оптики [Электронный ресурс] / Стафеев С.К., Боярский К.К., Башнина Г.Л. - Москва: Лань, 2013 https://e.lanbook.com/book/32822#book_name

Тюрин Ю. И. Физика. Квантовая физика [Электронный ресурс]: учебник / Ю. И. Тюрин, И. П. Чернов, Ю. Ю. Крючков; Томский политехнический университет (ТПУ) - Москва: ТПУ (Томский Политехнический Университет), 2009 - 320 с.

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=10282

Фальковский О. И. Техническая электродинамика [Электронный ресурс]: [учебник для студентов технических и физических специальностей вузов] / О. И. Фальковский - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009 - 432 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=403

Фриш С. Э. . Курс общей физики [Электронный ресурс]: учебник для студентов технических вузов и университетов: В 3-х т. / С. Э. Фриш, А. В. Тиморева - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2008-

Т. 1: Физические основы механики; Молекулярная физика; Колебания и волны [Электронный ресурс] - 480 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=416

Фриш С. Э. Курс общей физики [Электронный ресурс]: учебник: В 3-х т. / С. Э. Фриш, А. В. Тиморева - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009-

Т. 2: Электрические и электромагнитные явления [Электронный ресурс] - 528 с.

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=418

Фриш С. Э. Курс общей физики [Электронный ресурс]: учебник: В 3-х т. / С. Э. Фриш, А. В. Тиморева - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2008-

Т. 3: Оптика; Атомная физика [Электронный ресурс] - 656 с.

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=419

Хайкин С. Э. Физические основы механики [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов физико-математических факультетов университетов, а также инженерно-физических и физико-технических факультетов вузов] / С. Э. Хайкин - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2008 - 768 с.

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=420

Чернов И. П. Физический практикум: учебное пособие для технических университетов. Часть 1. Механика. Молекулярная физика. Термодинамика [Электронный ресурс] / Чернов И.П., Ларионов В.В., Веретельник В.И., Тюрин Ю.И. - Москва: ТПУ (Томский Политехнический Университет), 2012

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=10290

Шалимова К. В. Физика полупроводников [Электронный ресурс]: [учебник для студентов физических и технических специальностей вузов] / К. В. Шалимова - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2010 -

384 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=648

Шпольский Э. В. Атомная физика [Электронный ресурс]: [учебник для студентов высших учебных заведений, аспирантов и всех, интересующихся современной физикой]: В 2-х т. / Э. В. Шпольский - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2010-

Т. 2: Основы квантовой механики и строение электронной оболочки атома [Электронный ресурс] - 448 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=443

Шпольский Э. В. Атомная физика [Электронный ресурс]: учебник для студентов высших учебных заведений, аспирантов и всех, интересующихся современной физикой : В 2-х т. / Э. В. Шпольский - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2010-

Т. 1: Введение в атомную физику [Электронный ресурс] - 560 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=442

Экспериментальная ядерная физика [Электронный ресурс]: учебник : в 3 т. - : Б.и.,

Т. 2: Мухин К. Н. Физика ядерных реакций [Электронный ресурс] - 326 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=279

Экспериментальная ядерная физика: учебник : в 3 т. - : Б.и.,

Т. 3: Мухин К. Н. Физика элементарных частиц [Электронный ресурс] - 432 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=280

Дисциплина: Элективные курсы по физической культуре

Варфоломеева З. С. Обучение двигательным действиям в адаптивной физической культуре [Электронный ресурс] / Варфоломеева З.С., Воробьев В.Ф., Сапожников Н.И., Шивринская С.Е. - Москва: Флинта, 2012 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=12959

Вайнер, Эдуард Наумович.
Валеология [Текст] [Электронный ресурс] : учеб. / Э. Н. Вайнер .— Москва : ФЛИНТА, 2016 .— 445,[1] с. —:328.00 .— <URL:http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=84372>.

Естественно-научные основы физической культуры и спорта [Электронный ресурс]: - Москва: Советский спорт, 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51921

Дисциплина: Агрегаты и устройства ЛА и АД

Жуков К. Проектирование деталей и узлов машин [Электронный ресурс]: - Москва: Машиностроение, 2014 - с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=63255

Конвективный теплообмен летательных аппаратов [Электронный ресурс]: - Москва: Физматлит, 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=59672

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. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=745

Основы проектирования летательных аппаратов (транспортные системы) [Электронный ресурс]: учебное пособие для технических вузов / В. П. Мишин [и др.]; под ред. А. М. Матвеевко, О. М. Алифановой - Москва: Машиностроение, 2005 - 375 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=812

Дисциплина: Гидрогазодинамика

Красильщиков, Александр Петрович. Экспериментальные исследования тел вращения в гиперзвуковых потоках [Электронный ресурс] = : / А. П. Красильщиков, Л. П. Гурьяшкин - Москва: Физматлит, 2007 - 208 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=47553

Дисциплина: Динамика полета	
	Гиневский А.С. Вихревые следы самолетов [Электронный ресурс] / А.С. Гиневский, А.И. Желанников - Москва: Физматлит, 2008 - 169 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=47561
	Динамика полета [Электронный ресурс]: учебник для студентов высших учебных заведений / А. В. Ефремов [и др.]; под ред. Г. С. Бюшгенса - Москва: Машиностроение, 2011 - 776 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=2013
	Колесников А. А. Новые нелинейные методы управления полетом [Электронный ресурс]: / Колесников А.А. - Москва: Физматлит, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=49103
Дисциплина: Иностраный язык в профессиональной сфере	
	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 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Ababkova_Chit_liter_po_srets_na_frants_yaz_2009.pdf
	Беседина Н. А. Английский язык для инженеров компьютерных сетей. Профессиональный курс [Электронный ресурс] = English for Network Students: учеб. пособие - Москва: Лань, 2013 - 352 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5839
	Ивашенко И. А. Английский язык [Электронный ресурс]: : / И. А. Ивашенко; Рос. акад. обр., Моск. психол.-соц. ин-т; под общ. ред. Т. Н. Кондрашиной - Москва: ФЛИНТА, 2014 - 262, [2] с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62986
	Лыскова Н. Н. Практикум по немецкому языку "Искусственный интеллект и интеллектуальные системы" [Электронный ресурс] / Н. Н. Лыскова, Т. В. Смолдырева; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2010 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Prak_po_nem_yaz_Iskus_intel_i_intel_sis_lyskova_2010.pdf
	Сайфутдинова А. М. Французский для начинающих [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки (бакалавров) магистров, всех специальностей] / А. М. Сайфутдинова; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Sayfutdinova_Frantsuzskiy_yazyk_dlya_nach_2013.pdf
Дисциплина: Общая электроника и электротехника	
	Белов Н. В. Электротехника и основы электроники [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н. В. Белов, Ю. С. Волков - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2012 - 432 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3553
	Епифанов А. П. Электрические машины [Электронный ресурс]: [учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 110302 — «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства»] / А. П. Епифанов - Санкт-Петербург[и др.]: Лань, 2006 - 272 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=591
Дисциплина: Социология	
	Волков Ю.Г. Социология [Электронный ресурс] .— Москва : КноРус, 2017 .— 320 .— ISBN 978-5-406-05393-5 .— <URL:http://www.book.ru/book/919628> .
	Павленок, П.Д. Социология [Электронный ресурс] : / П. Д. Павленок, Л. И. Савинов, Г. Т. Журавлев .— Электрон. текстовые дан. — Москва : Дашков и К, 2016 .— 736 с. — ISBN 978-5-394-01971-5 .— <URL:https://e.lanbook.com/book/93308> .

	<p>Дисциплина: Теория авиационных двигателей</p>
	<p>Иноземцев А. А. Авиационный двигатель ПС-90А [Электронный ресурс]: / Иноземцев А.А., Нерадько А.В., Коняев Е.А., Медведев В.В. - Москва: Физматлит, 2007 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=59435</p>
	<p>Дисциплина: Элективные курсы по физической культуре</p>
	<p>Вайнер, Эдуард Наумович. Валеология [Текст] [Электронный ресурс] : учеб. / Э. Н. Вайнер .— Москва : ФЛИНТА, 2016 .— 445 с.: 328.00 .— URL:http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=84372.</p>
	<p>Варфоломеева З. С. Обучение двигательным действиям в адаптивной физической культуре [Электронный ресурс] / Варфоломеева З.С., Воробьев В.Ф., Сапожников Н.И., Шивринская С.Е. - Москва: Флинта, 2012 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=12959</p>
	<p>Естественно-научные основы физической культуры и спорта [Электронный ресурс]: - Москва: Советский спорт, 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51921</p>