

Уважаемый первокурсник!

В предлагаемом перечне представлены полнотекстовые электронные издания для информационного обеспечения направления подготовки 15.03.06 «Мехатроника и робототехника (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: 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/fulltext-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/fulltext-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/fulltext-local/Akhmetshina_Business_correspondence_2016.pdf

	Бикулова Г. Р. Немецкий язык в математике [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров и магистров 010400 «Прикладная математика и информатика» 010500 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем»] / Г. Р. Бикулова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2015 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Bikulova_Nem_yaz_v_matem_2015.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
	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
	Рогожникова Т. М. English ad Verbum [Электронный ресурс]: [учебное пособие] / Т. М. Рогожникова, А. Х. Ахметшина, И. В. Богословская - Уфа: УГАТУ, 2008 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Rogognikova_english_2008.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
	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: Физическая культура	
	Вайнер Э. Н. Валеология [Электронный ресурс]: учебник: / Э. Н. Вайнер - Москва: Флинта, 2016 - 445, [1] с. http://e.lanbook.com/book/84372
	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://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Erofeeva_Individual_zanyatiya_so_studentami_spets_med_otdel_2013.pdf
	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://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Karimov_Organiz_i_proved_sorevnovaniya_2016.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://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf
Дисциплина: Философия	
	Балашов, Л.Е. Философия. [Электронный ресурс] : учеб. — Электрон. дан. — М. : Дашков и К, 2017. — 612 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/93388
Дисциплина: Информатика	
	Информатика [Электронный ресурс]: курс лекций / Л. И. Шехтман [и др.]; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2011 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Informatika_Kurs_lektsiy_2011.pdf

	Карчевская М. П. Технология программирования на VB.NET [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов специальности 220402 "Специальные организационно-технические системы", направления подготовки бакалавров 230700 "Прикладная информатика", 220100 "Системный анализ и управление", 221100 "Мехатроника и робототехника", 0909015 "Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере"] / М. П. Карчевская, О. Л. Рамбургер; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2014 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Karchevskaya_Tekhnol_program_na_VB_Net_2014.pdf
	Робисон У. C# без лишних слов [Электронный ресурс] = Pure C# / У. Робисон; Пер. с англ. А. А. Слинкин - Москва: ДМК Пресс, 2008 - 352 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1240
	Зверев, Г.Н. Теоретическая информатика и её основания. Том 2. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Физматлит, 2008. — 576 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/2378
	Зверев, Г.Н. Теоретическая информатика и ее основания. Т.1. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Физматлит, 2007. — 592 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/2386
	Воройский, Ф.С. Информатика. Новый систематизированный толковый словарь-справочник. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Физматлит, 2003. — 754 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/2365
Дисциплина: Инженерная и компьютерная графика	
	Борисенко И. Г. Инженерная графика. Геометрическое и проекционное черчение [Электронный ресурс] / Борисенко И.Г. - Москва: СФУ (Сибирский Федеральный Университет), 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=64581
	Борисенко И. Г. Инженерная графика. Эскизирование деталей машин [Электронный ресурс] / Борисенко И.Г. - Москва: СФУ (Сибирский Федеральный Университет), 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=64580
Дисциплина: Правоведение	
	Васильев А.В. Теория государства и права [Электронный ресурс]: учебник / А.В. Васильев; Рос. акад. образования, Моск. психол.-соц. ин-т - Москва: ФЛИНТА, 2012 - 440 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=44683
	Назаренко Г. В. Теория государства и права: учебный курс [Электронный ресурс] / Назаренко Г.В. - Москва: ФЛИНТА, 2015 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=70379
	Спасенников Б. А. Теория государства и права. Курс лекций [Электронный ресурс]: / Спасенников Б.А. - Москва: ФЛИНТА, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=44776
Дисциплина: Химия	
	Артеменко А. И. Органическая химия для нехимических направлений подготовки [Электронный ресурс]: / Артеменко А.И. - Москва: Лань, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=38835
	Афанасьев Б. Н. Физическая химия [Электронный ресурс]: учебник / Б. Н. Афанасьев, Ю. П. Акулова - Москва: Лань, 2012 - 464 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4312
	Борзова Л. Д. Основы общей химии [Электронный ресурс]: / Борзова Л.Д., Черникова Н.Ю., Якушев В.В. - Москва: Лань, 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51933
	Гельфман М. И. Химия [Электронный ресурс]: учебник / М. И. Гельфман, В. П. Юстратов - Москва: Лань, 2008 - 472 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4030
	Химия [Электронный ресурс] / Л. Н. Блинов и др. - Москва: Лань, 2012 - 480 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4040

	Шабаров Ю. С. Органическая химия [Электронный ресурс]: учебник / Ю. С. Шабаров - Москва: Лань, 2011 - 847 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4037
Дисциплина: История	
	Гайсин У. Б. История. Вторая половина XIX – начало XXI века [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обуч. по всем направлениям и специальностям] / У. Б. Гайсин, М. А. Филимонов, Т. С. Конюков; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2016 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Gaysin_Istoriya_vtor_pol_XIX_nach_XX_veka_2016.pdf
	Гайсин У. Б. Краткая история Великой Отечественной войны 1941-1945 гг. [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / У. Б. Гайсин, М. А. Филимонов, Т. С. Конюков; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2015 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Krat_istor_VOV_1941-1945gg_2015.pdf
	История: древнейшее время - первая половина XIX века [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по всем направлениям и специальностям] / Т. С. Конюков [и др.]; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Istoriya_drev_vremya-pervaya_polovina_XIX_veka_2013.pdf
Дисциплина: Линейная алгебра и аналитическая геометрия	
	Кытманов А. М. Математика. Адаптационный курс [Электронный ресурс]: / Кытманов А. М., Лейнартас Е. К., Мысливец С. Г. - Москва: Лань, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4866
	Клетеник, Д.В. Сборник задач по аналитической геометрии. [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 224 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/92615
	Мальцев И. А. Линейная алгебра [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов] / И. А. Мальцев - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2010 - 384 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=610
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 [и др.]: Лань, 2010 - 736 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=2660
	Бесов О. В. Лекции по математическому анализу [Электронный ресурс]: / Бесов О.В. - Москва: Физматлит, 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=59678
	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
	Фихтенгольц Г. М. Основы математического анализа [Электронный ресурс]: [учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям подготовки и специальностям в области естественных наук и математики, техники и технологий, образования и педагогики]: В 2-х т. / Г. М. Фихтенгольц - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2008-Т.1 http://e.lanbook.com/book/65055
	Фихтенгольц Г. М. Основы математического анализа [Электронный ресурс]: [учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям подготовки и специальностям в области естественных наук и математики, техники и технологий, образования и педагогики]: В 2-х т. / Г. М. Фихтенгольц - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2008-Т.2 http://e.lanbook.com/book/411

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?p11_cid=25&p11_id=12959
Дисциплина: Дифференциальные уравнения	
	Болотюк В. А. Практикум и индивидуальные задания по обыкновенным дифференциальным уравнениям (типовые расчеты) [Электронный ресурс]: / Болотюк В.А., Болотюк Л.А., Швед Е.А., Швец Ю.В. - Москва: Лань, 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=51934
	Жабко А. П. Дифференциальные уравнения и устойчивость [Электронный ресурс]: / Жабко А.П., Котина Е.Д., Чижова О.Н. - Москва: Лань", 2015 http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=60651
Дисциплина: Теоретическая механика	
	Бухгольц Н. Н. Основной курс теоретической механики [Электронный ресурс]: В 2-х ч.: [учебное пособие для студентов математических, физических и технических специальностей] / Н. Н. Бухгольц - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009- Ч. 1: Кинематика, статика, динамика материальной точки [Электронный ресурс] - 480 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_cid=25&p11_id=32
	Бухгольц, Н.Н. Основной курс теоретической механики. Часть 2. Динамика системы материальных точек. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2016. — 336 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/72973
	Веретенников В.Г. Теоретическая механика [Электронный ресурс]: - Москва: Физматлит, 2006 - 416 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=47551
	Журавлев В. Ф. Основы теоретической механики [Электронный ресурс]: учеб. / В. Ф. Журавлев; Моск. физ.-техн. ин-т (гос. ун-т) - Москва: Физматлит, 2008 - 304 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_id=47559
	Мещерский И. В. Задачи по теоретической механике [Электронный ресурс] / И. В. Мещерский; под ред. В. А. Пальмова, Д. Р. Меркина - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2012 - 448 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?p11_cid=25&p11_id=2786
	Яковенко, Г.Н. Краткий курс теоретической механики. [Электронный ресурс] — Электрон. дан. — М. : Издательство "Лаборатория знаний", 2015. — 119 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/70698
Дисциплина: Физика	
	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?p11_cid=25&p11_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?p11_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?p11_cid=25&p11_id=3821

	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>Дубнищев Ю. Н. Колебания и волны [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов. обучающихся по направлениям подготовки "Приборостроение", "Оптехника", "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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>

	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
	Лебедев Е. Г. Системы импульсной оптической локации [Электронный ресурс] / Е. Г. Лебедев - 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

	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>Плутахин Г. А. Биофизика [Электронный ресурс] / Г. А. Плутахин, А. Г. Кощаев - Санкт-Петербург: Лань, 2012 - 240 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4048</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>Старовиков М. И. Введение в экспериментальную физику [Электронный ресурс]: [учебное пособие</p>

	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>
	<p>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</p>

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