

Уважаемый студент третьего курса!
В предлагаемом перечне представлены полнотекстовые электронные издания
для информационного обеспечения
направления подготовки 15.03.01 «Машиностроение (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: Введение в профессиональную деятельность	
Маталин, Андрей Александрович. Технология машиностроения [Электронный ресурс] : учебник / А. А. Маталин .— Москва : Лань", 2016 URL:http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=71755	
Дисциплина: Гидравлика, гидро- и пневмопривод	
Кузнецов, В. В. Гидравлика и основы гидро- и пневмопривода [Электронный ресурс] / Кузнецов В.В., Ананьев К.А. — Москва : КузГТУ (Кузбасский Государственный Технический университет), 2013 .— "Рекомендовано учебно-методической комиссией специальности 130400.65 ""Горное дело"" в качестве электронного учебного пособия" .— URL:http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=69471	
Моргунов, К. П. Гидравлика [Электронный ресурс] : / Моргунов К.П. — Москва : Лань", 2014 .— Рекомендовано УМО по образованию в области природообустройства и водопользования в качестве учебника для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки «Природообустройство и водопользование» .— ISBN 978-5-8114-1735-3 .— URL:http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51930	

Дисциплина: Детали машин	
	Гулиа, Нурбей Владимирович. Детали машин [Электронный ресурс] : учебник / Н. В. Гулиа, В. Г. Клоков, С. А. Юрков ; под общ. ред. Н. В. Гулиа. — Москва : Лань, 2013 URL:http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5705
	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
Дисциплина: Прикладное программное обеспечение	
	Адилов, Р.М. Системное программное обеспечение вычислительных систем. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Р.М. Адилов, Е.В. Грачёва, Н.Н. Короткова. — Электрон. дан. — Пенза : ПензГТУ, 2012. — 118 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/62761
Дисциплина: Инжиниринг в литейном производстве	
	Управление литейным производством с использованием CALS-технологий [Электронный ресурс] / Г. Г. Куликов [и др.]; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2012 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Kulikov_Uprav_litey_proiz_s_ispol_CALS-tekhol_2012.pdf
	Чернышов Е. А. Теоретические основы литейного производства. Теория формирования отливки [Электронный ресурс] / Чернышов Е.А., Евстигнеев А.И. - Москва: Машиностроение, 2015 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=63253
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. 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
	Волошенюк О. В. Высокие технологии в двигателестроении. Английский язык [Электронный ресурс]: [учебное пособия для студентов очной формы обучения, обуч. по специальностям 210602 – Наноматериалы, 150501 – Материаловедение в машиностроении, 150702 – Физика металлов, 150204 – Машины и технологии литейного производства, 151001 – Технологии машиностроения, 150206 – Машины и технологии высокоэффективных процессов обработки металлов] / О. В. Волошенюк; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Voloshenyuk_Bysokie_tekh_v_dvig_Ang_yaz_2008.pdf
	Ефименко Н. В. . Профессиональный иностранный язык: проектирование и эксплуатация мехатронных станочных систем [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов, обучающихся по специальностям 220401 "Мехатроника" и 220301 "Автоматизация технологических процессов и производств (машиностроение)"] / Н. В. Ефименко; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Efimenko_Prof_inos_yaz_Proek_i_eks_mekh_stan_sis_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
	Иващенко, И.А. Английский язык для IT-инженеров. [Электронный ресурс] : учеб. — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2014 — 83 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/62986

	Лыскова Н. Н. Практикум по немецкому языку "Искусственный интеллект и интеллектуальные системы" [Электронный ресурс] / Н. Н. Лыскова, Т. В. Смолдырева; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2010 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Prak_po_nem_yaz_Iskus_intel_i_intel_sis_lyskova_2010.pdf
	Мухтарова Д. Р. Практикум по немецкому языку "Деловая корреспонденция" [Электронный ресурс] / Д. Р. Мухтарова; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2010 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Mukhtarova_Praktikum_delovaya_korrespon_2010.pdf
	Петрова Т. А. Нанотехнологии [Электронный ресурс]: Практикум / Т. А. Петрова, И. Н. Рыбка; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Petrova_Prak_Nanotekhnologii_2013.pdf
	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
	Смолдырева Т. В. Практикум по немецкому языку "Налоги и налогообложение" [Электронный ресурс] / Т. В. Смолдырева; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2010 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Smoldyрева_Praktikum_Nalogi_i_nalogoblazhenie_2010.pdf
	Смолдырева Т. В. Практикум по немецкому языку "Управление персоналом" [Электронный ресурс] / Т. В. Смолдырева; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2010 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Smoldyрева_Praktikum_Upravlenie_personalom_2010.pdf
Дисциплина: Математические расчеты в среде MathCAD	
	Охорзин В. А. Прикладная математика в системе MATHCAD [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки дипломированного специалиста 160400 — «Системы управления движением и навигации» и специальности 160403 — «Системы управления летательными аппаратами»] / В. А. Охорзин - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2009 - 352 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=294
Дисциплина: Материалы и их поведение при сварке	
	Груздев Б. Л. Свариваемость аустенитных жаропрочных сталей и сплавов [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов направления подготовки бакалавров и магистров 15.03.01 «Машиностроение»] / Б. Л. Груздев; ФГБОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2014 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Gruzdev_Svarivaem_austen_zharoproch_staley_i_splavov_2014.pdf
Дисциплина: Метрология, стандартизация и сертификация	
	Веремеевич А. Н. Метрология, стандартизация и сертификация. Основы взаимозаменяемости [Электронный ресурс]: курс лекций / А. Н. Веремеевич - Москва: МИСИС, 2004 - 99 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1852
	Винокуров Б. Б. Современная уровнеметрия жидких сред: учебное пособие [Электронный ресурс]: / Винокуров Б. Б., Мойзес О. Е., Митянина О. Е., Кузьменко Е. А. - Москва: ТПУ (Томский Политехнический Университет), 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62919
	Дегтярева О. Н. Метрология, сертификация, стандартизация. Учебное пособие к курсовой работе [Электронный ресурс]: / Дегтярева О. Н., Купченко М. В., Останин О. А. - Москва: КузГТУ (Кузбасский Государственный Технический университет), 2008 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=7660
	Дегтярева О. Н. Метрология, сертификация, стандартизация. Учебное пособие к практическим занятиям [Электронный ресурс]: / Дегтярева О. Н., Купченко М. В., Останин О. А. - Москва: КузГТУ (Кузбасский Государственный Технический университет), 2008 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=6658

Извеков, В.Н. Метрология, измерительная техника, основы стандартизации и сертификации: учебное пособие. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.Н. Извеков, А.Г. Кагиров. — Электрон. дан. — Томск : ТПУ, 2011. — 149 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/10305
Коган Б. И. Интегрированная система управления качеством продукции : учеб. Пособие [Электронный ресурс]: / Коган Б.И., Мирошин И.В., Малышкин Д.А. - Москва: КузГТУ (Кузбасский Государственный Технический университет), 2012 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=6660
Короткова Л. П. Контроль качества инструментальных материалов : учеб. Пособие [Электронный ресурс]: / Короткова Л.П., Шатько Д.Б. - Москва: КузГТУ (Кузбасский Государственный Технический университет), 2010 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=6661
Короткова Л. П. Контроль качества материалов (в машиностроительном производстве) : учеб. Пособие [Электронный ресурс]: / Короткова Л.П., Шатько Д.Б., Дубинкин Д.М. - Москва: КузГТУ (Кузбасский Государственный Технический университет), 2011 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=6662
Дисциплина: Оборудование, процессы и инструмент в механообработке
Выжигин А.Ю. Гибкие производственные системы [Электронный ресурс]: учеб. пособие / А.Ю. Выжигин - Москва: Машиностроение, 2012 - 286 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=63217
Металлорежущие станки [Электронный ресурс]: [учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальностям “Технология машиностроения”, “Металлообрабатывающие станки и комплексы” направления подготовки “Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств”]: в 2-х т. - Москва: Машиностроение, 2011- Т. 1: Т. 1 [Электронный ресурс] / Т. М. Аврамова [и др.]; под ред. В. В. Бушуева - 608 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3316
Сибикин М. Ю. Современное металлообрабатывающее оборудование [Электронный ресурс]: / М. Ю. Сибикин - Москва: Машиностроение, 2013 - 308 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=37007
Дисциплина: Основы механики и физики пластической деформации и разрушения металлов
Бикбулатова В. З. Диффузия и фазовые превращения в твердых телах [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям 15.03.0 «Машиностроение», профиль «Машины и технология обработки металлов давлением» и направления 22.04.02 «Материаловедение и технологии материалов»] / В. З. Бикбулатова, С. Н. Фаизова, Э. Ф. Хайретдинов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2015 http://www.library.ugatu.ac.ru//fulltxt-local/Bikbulatova_Dif_i_faz_prev_v_tver_tel_2015.pdf
Пустов Ю. А. Диагностика и экспертиза коррозионных разрушений металлов. Курс лекций [Электронный ресурс]: / Пустов Ю.А., Ракоч А.Г. - Москва: МИСИС, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=47453
Дисциплина: Основы механики и физики пластической деформации и разрушения металлов
Бикбулатова В. З. Диффузия и фазовые превращения в твердых телах [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям 15.03.0 «Машиностроение», профиль «Машины и технология обработки металлов давлением» и направления 22.04.02 «Материаловедение и технологии материалов»] / В. З. Бикбулатова, С. Н. Фаизова, Э. Ф. Хайретдинов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2015 http://www.library.ugatu.ac.ru//fulltxt-local/Bikbulatova_Dif_i_faz_prev_v_tver_tel_2015.pdf
Пустов Ю. А. Диагностика и экспертиза коррозионных разрушений металлов. Курс лекций [Электронный ресурс]: / Пустов Ю.А., Ракоч А.Г. - Москва: МИСИС, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=47453
Дисциплина: Основы технологии литья методом направленной кристаллизации в двигателестроении
Сивак Б. А. Технологические основы проектирования прокатных комплексов: сортовые и полосовые литейно-

прокатные агрегаты для металлургических мини-заводов [Электронный ресурс]: курс лекций: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 150404 – Металлургические машины и оборудование] / Б. А. Сивак, А. В. Протасов, А. А. Чиченев; Министерство образования и науки РФ, Кафедра инжинринга технологического оборудования - Москва: МИСИС, 2010 - 77 с.

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=2078

Дисциплина: Основы экономики

Войтов, А.Г. Экономическая теория: Учебник для бакалавров. [Электронный ресурс] : учеб. — Электрон. дан. — М. : Дашков и К, 2015. — 392 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/93290>

Круглова А. В. Экономика [Электронный ресурс]: / Круглова А.В., Моряхина Н.В. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2011 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62690

Дисциплина: Прикладная физическая культура

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/fulltext-local/Erofeeva_Individual_zanyatiya_so_studentami_spets_med_otdel_2013.pdf

Дисциплина: Проектирование сварных конструкций

Мандриков А. П. Примеры расчета металлических конструкций [Электронный ресурс]: / А. П. Мандриков - Москва: Лань, 2012 - 430, [1] с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=9466

Дисциплина: Сварочные процессы и оборудование

Алешин Н. П. Физические методы неразрушающего контроля сварных соединений [Электронный ресурс]: / Н. П. Алешин - Москва: Машиностроение, 2013 - 574 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=63211

Основы технологии и построения оборудования для контактной сварки [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки дипломированных специалистов 150200 — «Машиностроительные технологии и оборудование» специальности 150202 — «Оборудование и технология сварочного производства»] / А. С. Климов [и др.] - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011 - 336 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1551

Чернышов Г. Г. Оборудование и основы технологии сварки металлов плавлением и давлением [Электронный ресурс]: [учебное пособие] / Г. Г. Чернышов, Д. М. Шашин - Москва: Лань, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=12938

Дисциплина: Техническая механика (Соппротивление материалов)

Астанин В. В. Техническая механика: в четырех книгах. Книга вторая. Соппротивление материалов: учебное пособие. [Электронный ресурс]: / Астанин В.В. - Москва: Машиностроение, 2012 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5800

Павлов П. А. Соппротивление материалов [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по группе направлений подготовки бакалавров 550000 — «Техника и технология» и группе направлений] / П. А. Павлов, Л. К. Паршин, В. А. Шерстнев; под ред. Б. Е. Мельникова - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2007 - 560 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=563

Степин, П.А. Соппротивление материалов. [Электронный ресурс] : учеб. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2014. — 320 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/3179>

Дисциплина: Технология конструкционных материалов

Нарва В. К. Технология и свойства порошковых материалов и изделий из них [Электронный ресурс]: Конструкционные материалы: курс лекций: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению 150100 – Металлургия, профиль «Порошковая металлургия, композиционные материалы, покрытия»] / В. К. Нарва; ФГОУ ВПО Национальный исследовательский технический университет МИСиС, Кафедра порошковой металлургии и

<p>функциональных покрытий - Москва: МИСИС, 2010 - 124 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=2068</p>
<p>Панов В. С. Технология получения и свойства спеченных материалов и изделий из них [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / В. С. Панов, В. К. Нарва, Л. В. Дубынина - Москва: МИСИС, 2007 - 130 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1844</p>
<p>Подготовка поверхности деталей из конструкционных материалов под нанесение ионно-плазменных покрытий [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / Р. М. Киреев [и др.]; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2010 http://www.library.ugatu.ac.ru//fulltxt-local/Lab_prak_Od_pov_det_iz_kon_mat_pod_nanes_ionno_plaz_pok_2010.pdf</p>
<p>Экспериментальные исследования свойств материалов при сложных термомеханических воздействиях [Электронный ресурс] / [В.Э. Вильдеман и др.]; [под ред. В.Э. Вильдемана] - Москва: Физматлит, 2012 - 203 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=59763</p>
<p>Дисциплина: Технология листовой штамповки</p>
<p>Бер В. И. Технология листовой штамповки: учебное пособие [Электронный ресурс] / Бер В.И., Сидельников С.Б., Соколов Р.Е., Иванов Е.В. - Москва: СФУ (Сибирский Федеральный Университет), 2012 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=45716</p>
<p>Дисциплина: Физическая культура</p>
<p>Алексеев С. В. Правовые основы профессиональной деятельности в спорте [Электронный ресурс]: - Москва: Советский спорт, 2013 - с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51770</p>
<p>Вайнер, Эдуард Наумович. Валеология [Текст] [Электронный ресурс] : учеб. / Э. Н. Вайнер .— Москва : ФЛИНТА, 2016 URL:http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=84372</p>
<p>Евсеев С. П. Технологии дополнительного профессионального образования по адаптивной физической культуре: учебное пособие [Электронный ресурс]: / Евсеев С.П., Томилова М.В., Евсеева О.Э. - Москва: Советский спорт, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=51782</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://www.library.ugatu.ac.ru//fulltxt-local/Karimov_Organiz_i_proved_sorevnovaniya_2016.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://www.library.ugatu.ac.ru//fulltxt-local/Shestakov_Obshchaya_fiz_pod_v_kikboks_2015.pdf</p>
<p>Дисциплина: Философия</p>
<p>Балашов, Л.Е. Философия. [Электронный ресурс] : учеб. — Электрон. дан. — М. : Дашков и К, 2017. — 612 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/93388</p>
<p>Дисциплина: Электротехника и электроника</p>
<p>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</p>
<p>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</p>
<p>Иванов, И.И. Электротехника и основы электроники: Учебник. [Электронный ресурс] : учеб. / И.И. Иванов, Г.И. Соловьев,</p>

В.Я. Фролов. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 736 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/93764
Электрические цепи, электромагнитные устройства и электроника [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения] / Р. В. Ахмадеев [и др.]; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2014 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Elek_tsepi_elektromag_ustr_i_elektronika_2014.pdf
Дисциплина: CALS-технологии в литейном производстве
Управление литейным производством с использованием CALS-технологий [Электронный ресурс] / Г. Г. Куликов [и др.]; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2012 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Kulikov_Uprav_litey_proiz_s_ispol_CALS-tekhhol_2012.pdf
Дисциплина: Компьютерное проектирование оснастки для КПЭ
Ганин Н. Б. Проектирование и прочностной расчет в системе КОМПАС-3D V13 [Электронный ресурс] / Н. Б. Ганин - Москва: ДМК ПРЕСС, 2011 - 320 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1334
Дисциплина: Компьютерное проектирование штамповой оснастки
Сосенушкин Е. Н. Прогрессивные процессы объемной штамповки [Электронный ресурс]: [для специалистов, инженерно-технических работников, аспирантов и студентов машиностроительных вузов] / Е. Н. Сосенушкин - Москва: Машиностроение, 2011 - 480 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3318
Дисциплина: Литейные сплавы и плавка
Ганеев А. А. Математические основы синтеза композиционных сплавов [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по направлению 651400 (150200) - "Машиностроительные технологии и оборудование", специальности 150204 "Машины и технология литейного производства"] / А. А. Ганеев; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Ganeev_Matem_osnovy_sin_kom_splavov_2008.pdf
Дисциплина: Математическое моделирование процессов теплопередачи
Голубева Н. В. Математическое моделирование систем и процессов [Электронный ресурс]: учебное пособие / Голубева Н. В. - Москва: Лань, 2016 - 192 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=76825
Медведев А. Ю. Расчет температурных полей при сварке и наплавке [Электронный ресурс]: учебное электронное издание / А. Ю. Медведев; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2009 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Medvedev_Raschet_temp_poley_pri_svarke_i_naplavke_2009.pdf
Дисциплина: Механика жидкости и газа
Гимранов Э. Г. Механика жидкости и газа [Электронный ресурс]: курсовое проектирование / Э. Г. Гимранов; ГОУ ВПО УГАТУ ; Бюро образовательных технологий (программирование и компьютерный дизайн) - Уфа: УГАТУ, 2010 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Mekhanika_zhidkosti_i_gaza_kurs_proek_Gimranov_2010.pdf
Месропян А. В. Моделирование струйных гидравлических рулевых машин [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению магистерской подготовки 150800 "Гидравлическая, вакуумная и компрессорная техника"] / А. В. Месропян, В. А. Целищев; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Mesropyan_modelir_str_gidr_2008.pdf
Свешников В. К. Станочные гидроприводы [Электронный ресурс]: справочник / В. К. Свешников - Москва: Машиностроение, 2008 - 640 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=778
Черноусов А. А. Основы механики жидкости и газа. Исходные гипотезы и уравнения [Электронный ресурс]: [учебное пособие] / А. А. Черноусов; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Chernousov_Osnovy_mekh_zhid_i_gaza_Iskhod_gip_i_urav_2013.pdf
Дисциплина: Основы научно-технического творчества
Шкляр, М.Ф. Основы научных исследований. [Электронный ресурс] : учеб. пособие — Электрон. дан. — М. : Дашков и К,

2017. — 208 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/93545>

Дисциплина: Основы технологии машиностроения

Базров Б. М. Основы технологии машиностроения [Электронный ресурс]: [учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки бакалавров и магистров «Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств»] / Б. М. Базров - Москва: Машиностроение, 2007 - 736 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=720

Быбин А. А. Технологические процессы и инновации в машиностроении [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров 150700 «Машиностроение» и 222000 «Инноватика»] / А. А. Быбин; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Bybin_Tekhnol_pots_i_innovats_v_mashin_2013.pdf

Тимирязев В. А. Основы технологии машиностроительного производства [Электронный ресурс]: учебник / В. А. Тимирязев, В. П. Вороненко, А. Г. Схиртладзе - Москва: Лань, 2012 - 448 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3722

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

Правоведение. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Д.Д. Пеньковский [и др.]. — Электрон. дан. — М. : ФЛИНТА, 2016. — 360 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/85907>

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: Проектирование оборудования и оснастки высокоэффективных методов обработки

Блюменштейн, В.Ю. Проектирование технологической оснастки. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В.Ю. Блюменштейн, А.А. Клепцов. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2014. — 224 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/628>

Вивденко Ю. Н. Технологические системы производства деталей наукоемкой техники [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений] / Ю. Н. Вивденко - Москва: Машиностроение, 2006 - 559 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=724

Серебrenицкий П. П. Современные электроэрозионные технологии и оборудование [Электронный ресурс]: / Серебrenицкий П. П. - Москва: Лань, 2013 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=8875

Суслов А. Г. Наукоемкие технологии в машиностроении. [Электронный ресурс]: / Суслов А.Г., Базров Б.М., Безъязычный В.Ф., Авраамов Ю.С. - Москва: Машиностроение, 2012 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5795

Дисциплина: Проектирование оснастки для литейного производства RP-технологии

Малюх В. Н. Введение в современные САПР [Электронный ресурс]: Курс лекций: учебное пособие для студентов технических вузов / В. Н. Малюх - Москва: ДМК ПРЕСС, 2010 - 192 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1314

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: Проектирование сварных конструкций

Мандриков А. П. Примеры расчета металлических конструкций [Электронный ресурс]: / А. П. Мандриков - Москва: Лань, 2012 - 430, [1] с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=9466

Дисциплина: Сварочные процессы и оборудование

Основы технологии и построения оборудования для контактной сварки [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки дипломированных специалистов 150200 — «Машиностроительные технологии и оборудование» специальности 150202 — «Оборудование и технология сварочного производства»] / А. С. Климов [и др.] - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011 - 336 с.
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1551

Чернышов Г. Г. Оборудование и основы технологии сварки металлов плавлением и давлением [Электронный ресурс]: [учебное пособие] / Г. Г. Чернышов, Д. М. Шашин - Москва: Лань, 2013
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=12938

Дисциплина: Технология листовой штамповки

Бер В. И. Технология листовой штамповки: учебное пособие [Электронный ресурс] / Бер В.И., Сидельников С.Б., Соколов Р.Е., Иванов Е.В. - Москва: СФУ (Сибирский Федеральный Университет), 2012
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=45716

Дисциплина: Технология подготовки производства отливок из легких цветных сплавов

Золоторевский В. С. Металловедение литейных алюминиевых сплавов [Электронный ресурс]: [пособие для аспирантов и студентов старших курсов, обучающихся по металлургическим специальностям] / В. С. Золоторевский - Москва: МИСИС, 2005 - 376 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=2055

Курдюмов, А.В. Производство отливок из сплавов цветных металлов. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / А.В. Курдюмов, В.Д. Белов, М.В. Пикунов. — Электрон. дан. — М. : МИСИС, 2011. — 615 с. — Режим доступа:
<http://e.lanbook.com/book/47427>