

Уважаемый студент четвертого курса!

В предлагаемом перечне представлены полнотекстовые электронные издания для информационного обеспечения направления подготовки 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», 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:	<u>CAD/CAM/CAE/PDM технологии</u> 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 Ушаков Д. М. Введение в математические основы САПР [Электронный ресурс]: курс лекций / Д. М. Ушаков - Москва: ДМК ПРЕСС, 2011 - 208 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1311
Дисциплина:	Детали машин и основы конструирования

Белозеров Б. П. Основы создания машиностроительных изделий : учебное пособие [Электронный ресурс] : / Белозеров Б.П., Логвинова Н.А., Матюшев И.И., Фисоченко Е.Г. - Москва: ТПУ (Томский Политехнический Университет), 2011

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=10319

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

Проектирование приводов с цилиндрическими и коническо-цилиндрическими редукторами [Электронный ресурс]: [учебное пособие] / С. С. Прокшин, Б. А. Беляев, С. М. Минигалеев; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет - Уфа: УГАТУ, 2013 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Proek_privodov_s_tsilin_i_konich_tsilin_reduk_2013.pdf

Шустер Л. Ш. Детали машин и основы конструирования [Электронный ресурс]: конспект лекций: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению подготовки 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» бакалаврской подготовки по профилю «Технология машиностроения»] / Л. Ш. Шустер, С. М. Минигалеев, С. В. Чертовских - Уфа: УГАТУ, 2015 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Shuster_Detali_mashin_i_osnovy_konst_2015.pdf

Дисциплина: Иновационные процессы в машиностроении

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

Дисциплина: Оборудование машиностроительных производств: металлорежущие станки

Дурко Е. М. Динамика станков [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям подготовки "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", "Автоматизация технология технологических процессов и производств"] / Е. М. Дурко, С. И. Фецак, Ю. В. Идрисова; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2014 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Durko_Dinamika_stankov_2014.pdf

Идрисова Ю. В. Диагностика приводов металлообрабатывающих станков с автоматическим управлением [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студ. вузов, обуч. по напр. подготовки «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», «Автоматизация технологических процессов и производств»] / Ю. В. Идрисова, Р. Г. Кудояров, С. И. Фецак; ФГБОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Idrisova_Diagnos_priv_metal-obrab_stankov_s_avtomat_uprav_2014.pdf

Кудояров Р. Г. Технологическое обеспечение качества изделий машиностроительного производства. Подготовка магистерской диссертации [Электронный ресурс]: [учебное издание предназначено для магистрантов, обучающихся по направлению подготовки 150900 "Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств" по программе "Технологическое обеспечение качества изделий машиностроительного производства"] / Р. Г. Кудояров; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2011 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Podgotovka_magistr_diss_2011.pdf

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

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. 2: Т. 2 [Электронный ресурс] / В. В. Бушуев [и др.] - 586 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3317

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

Тимирязев В. А. Проектирование технологических процессов машиностроительных производств [Электронный ресурс] / Тимирязев В.А., Схиртладзе А.Г., Солнышкин Н.П., Дмитриев С.И. - Москва: Лань, 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=50682

Дисциплина: Программирование оборудования с ЧПУ

Безъязычный, В.Ф. Основы технологии машиностроения [Электронный ресурс] : учеб. / В.Ф. Безъязычный. — Электрон. дан. — Москва : Машиностроение, 2016. — 568 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/107152>

Дисциплина: Системный анализ и математическое моделирование процессов в машиностроении

Щипачев А. М. . Системный анализ и математическое моделирование процессов в машиностроении [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов вузов] / А. М. Щипачев; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Shchipachev_Sis_analiz_i_matem_model_protov_v_mash_2008.pdf

Дисциплина: Теория автоматического управления

Коновалов, Б.И. Теория автоматического управления [Электронный ресурс] : учебное пособие / Б.И. Коновалов, Ю.М. Лебедев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 224 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/71753>

Петраков, Ю.В. Теория автоматического управления технологическими системами [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю.В. Петраков, О.И. Драчев. — Электрон. дан. — Москва : Машиностроение, 2009. — 336 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/751>

Дисциплина: Технология машиностроения

Маталин А. А. Технология машиностроения [Электронный ресурс]: учебник / А. А. Маталин -

Москва: Лань", 2016 - 512 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=71755

Тимиразев В. А. Проектирование технологических процессов машиностроительных производств [Электронный ресурс] / Тимиразев В.А., Схиртладзе А.Г., Солнышкин Н.П., Дмитриев С.И. - Москва: Лань, 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=50682

Дисциплина: Управление результатами интеллектуальной деятельности

Защита интеллектуальной собственности [Электронный ресурс] : учебник / под ред. И. К. Ларионова, М. А. Гуреевой, В. В. Овчинникова. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2018. — 256 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/105573>

Смирнов С.А. Оценка интеллектуальной собственности [Электронный ресурс]: / Под ред. С.А. Смирнова - Москва: Финансы и статистика, 2014 - 352 с.: ил. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=69220

Дисциплина: Физика металлов

Альмухаметов Р. Ф. . Физические свойства твердых тел [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов очной формы обучения, обучающихся по 150700 "Физическое материаловедение", специальность 150702 "Физика металлов"] / Р. Ф. Альмухаметов, В. И. Сергеев, И. З. Шарипов; ГОУ ВПО УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2008 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Al'muxametov Fiz_sv-va_tv_tel_2008.pdf

Ливанов Д. В. . Физика металлов [Электронный ресурс]: [учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности «Металловедение и термическая обработка металлов» и по направлению подготовки «Металлургия»] / Д. В. Ливанов - Москва: МИСИС, 2006 - 280 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1827

Дисциплина: Экономическая теория

Давыдкина О. А. Экономическая теория [Электронный ресурс]: / Давыдкина О.А., Григорян Е.С., Моряхина Н.В. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2014 http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62482

Ларионов, И.К. Экономическая теория [Электронный ресурс] : учебник / И.К. Ларионов. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 408 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93499>

Николаева, И.П. Экономическая теория [Электронный ресурс] : учебник / И.П. Николаева. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 328 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/91230>

Салихов, Б.В. Экономическая теория [Электронный ресурс] : учебник / Б.В. Салихов. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2016. — 724 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93381>

Дисциплина: Автоматизация технологических процессов и производств

Волчкевич Л. И. Автоматизация производственных процессов [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений] / Л. И. Волчкевич - Москва:

Машиностроение, 2007 - 380 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=726

Рыжаков. В.В., Купряшин В.А., Боклашов Н.М. Автоматизация производственных процессов в машиностроении [Электронный ресурс]: / Рыжаков. В.В., Купряшин В.А., Боклашов Н.М. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2011

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62519

Схиртладзе А. Г. Автоматизация технологических процессов и производств [Электронный ресурс]: / Схиртладзе А.Г., Федотов А.В., Моисеев В.Б., Хомченко В.Г. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2015

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=63096

Дисциплина: Гибкие производственные системы

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

Рыжаков. В.В., Купряшин В.А., Боклашов Н.М. Автоматизация производственных процессов в машиностроении [Электронный ресурс]: / Рыжаков. В.В., Купряшин В.А., Боклашов Н.М. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2011

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62519

Схиртладзе А. Г. Автоматизация технологических процессов и производств [Электронный ресурс]: / Схиртладзе А.Г., Федотов А.В., Моисеев В.Б., Хомченко В.Г. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2015

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=63096

Дисциплина: Гидравлика

Симанин Н. А. Гидравлика [Электронный ресурс]: / Симанин Н.А., Сазанов И.И. - Москва: ПензГТУ (Пензенский государственный технологический университет), 2012

http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=62551

Дисциплина: Наுகоемкие технологии в производстве газотурбинных двигателей

Суслов А. Г. Наுகоемкие 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: Подъемно-транспортные устройства

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

Галимханов Н. Х. Расчет механизма подъема груза [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств»] / Н. Х. Галимханов, С. С. Прокшин; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет - Уфа: УГАТУ, 2016 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Galikhmanov_Raschet_mekhanizma_podema_gruza_2016.pdf

Степыгин В. И. Проектирование подъемно-транспортных установок [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки дипломированного специалиста 655800 «Пищевая инженерия» по специальности 170600 «Машины и аппараты пищевых производств»] / В. И. Степыгин, Е. Д. Чертов, С. А. Елфимов - Москва: Машиностроение, 2005 - 288 с.
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=761

Шустер Л. Ш. Подъемно-транспортные устройства [Электронный ресурс]: Конспект лекций: [учебное пособие для студ. всех форм обучения, обуч. по напр. подготовки 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» бакалаврской подготовки по профилю «Технология машиностроения»] / Л. Ш. Шустер, С. В. Чертовских, С. М. Минигалеев; ФГБОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет - Уфа: УГАТУ, 2016 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Shuster_Podem-tran_ustroystva_2016.pdf

Дисциплина: **Проектирование машиностроительного производства**

Зубарев Ю. М. Расчет и проектирование приспособлений в машиностроении [Электронный ресурс]: / Зубарев Ю.М. - Москва: Лань", 2015
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=61360

Дисциплина: **Технологическая оснастка**

Блюменштейн В. Ю. Проектирование технологической оснастки [Электронный ресурс]: [учебное пособие для вузов, обучающихся по направлению подготовки дипломированных специалистов "Конструкторско-технологическое обучение машиностроительных производств"] / В. Ю. Блюменштейн, А. А. Клепцов - Санкт-Петербург [и др.]: Лань, 2011 - 224 с.
http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=628

Винокуров А. Е. Приспособления в производстве деталей газотурбинных двигателей [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению подготовки дипломированного специалиста по специальности 15.05.01 «Проектирование технологических машин и комплексов» по направлениям 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», 15.03.01 «Машиностроение»] / А. Е. Винокуров, Р. К. Давлеткулов, П. В. Тарасов; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) - Уфа: УГАТУ, 2016
http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Vinokurov_Prispos_v_proiz_det_gaztur_dvig_2016.pdf

Винокуров А. Е. Технологическая оснастка [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 151900 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» и по специальности 151001 «Технология машиностроения»] / А. Е. Винокуров, Р. К. Давлеткулов; УГАТУ - Уфа: УГАТУ, 2013 <http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt->

[local/Vinokurov Tekhnologicheskaya osnastka 2013.pdf](#)

Тарабарин О. И. Проектирование технологической оснастки в машиностроении [Электронный ресурс]: учеб. пособие / О. И. Тарабарин, А. П. Абызов, В. Б. Ступко - Москва: Лань, 2013 - 304 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=5859

Дисциплина: **Технологическое обеспечение эксплуатационных свойств изделий**

Технология защитно-упрочняющей обработки деталей ГТД [Электронный ресурс]: [учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению 151000 - "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", специальности 151001 - "Технология машиностроения"] / А. М. Смыслов [и др.]; ГОУ ВПО УГАТУ ; науч. ред. А. М. Смыслов - Уфа: УГАТУ, 2008 http://www.library.ugatu.ac.ru/fulltxt-local/Texnol_zashchitno_uproch_obr_det_GTD_2008.pdf

Дисциплина: **Экономика машиностроительного производства**

Баскакова, О.В. Экономика предприятия (организации) [Электронный ресурс] : учебник / О.В. Баскакова, Л.Ф. Сейко. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2017. — 372 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/93428>

Алексейчева, Е.Ю. Экономика организации (предприятия) [Электронный ресурс] : учебник / Е.Ю. Алексейчева, М.Д. Магомедов, И.Б. Костин. — Электрон. дан. — Москва : Дашков и К, 2016. — 292 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/72400>