

**МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ,  
РАЗРАБОТАННЫЕ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМИ УНИВЕРСИТЕТА  
для обеспечения образовательного процесса, в том числе размещенные в ЭБС «Эльбрус»  
Направление подготовки 15.04.05 - Конструкторско-технологическое обеспечение  
машиностроительных производств  
Профиль - Станочные и инструментальные системы машиностроительных производств**

Business Vocabulary Builder: учебное пособие для студентов 1-2 курсов всех специальностей очной формы обучения / сост.: Л. В. Корухова, Н. Н. Новосельцева, Ю. А. Плужникова. - Ульяновск: УлГТУ, 2008. - 108 с.: ил. - ISBN 978-5-9795-0228-1.

Business Grammar Builder: учебное пособие для студентов 1-2 курсов всех специальностей очной формы обучения / сост.: Л. В. Корухова, Н. Н. Новосельцева, Ю. А. Плужникова; Ульян. гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2008. - 235 с. - ISBN 978-5-9795-0229-8

Материаловедение: свойства металлов: методическое пособие по англ. яз. для студ. машиностроительных спец. / Федер. агентство по образованию, Гос. образовательное учреждение высш. проф. образования Ульяновский гос. техн. ун-т; сост.: В. И. Филимонов, Т. А. Матросова. - Ульяновск: УлГТУ, 2008. - 57 с.: ил.

Учебное пособие по английскому языку «The world of English»/составитель Ю.А.Плужникова – Ульяновск: УлГТУ, 2014. (Электронный). Точка доступа: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2014/124.pdf>

Grammar in Use: методические указания по английскому языку / сост.: О.А. Кытманова. – Ульяновск: УлГТУ, 2008. – 28 с.

Английский язык. Система упражнений для формирования грамматической компетенции студентов: ситуативный контекст: учебное пособие / автор-составитель Т.И. Тимофеева.- Ульяновск: УлГТУ, 2012. – 95 с.

Английский язык: учебно-практическое пособие/ Н.С. Шарафутдинова, Е.А. Цыбина; УлГТУ.- Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 211с.

Брысина Т.Н., Ташлинская Е.Ш. Глава 4. Человек и мир: характер связей и отношений // Философия: учебное пособие (для бакалавров и магистрантов нефилософских направлений подготовки). – Ульяновск: УлГТУ, 2017. – <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2017/193.pdf>

Леушкин Р.В. Глава 10. Информационно-техногенный мир и перспективы человечества // Философия: учебное пособие (для бакалавров и магистрантов нефилософских направлений подготовки). – Ульяновск: УлГТУ, 2017. – <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2017/193.pdf>

Философия: методические указания для студентов заочно-вечерней формы обучения/Н.А. Балаклеец, Л.А. Голдобина, В.Т. Фаритов. – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 90 с.

Философия: методические указания для студентов заочно-вечерней формы обучения/Н.А. Балаклеец, Л.А.Голдобина, В.Т. Фаритов. – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 90 с.

Бабкина, Е.В. Инновационный менеджмент учебное пособие / Бабкина Е.В., Пазушкин П.Б. Ульяновск: УлГТУ, 2016. - 223 с. URL: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2016/138.pdf>

Цыцарова Н.М. Инновационный менеджмент: учебное пособие / сост. Цыцарова Н.М. – Ульяновск: УлГТУ, 2009. – 196 с. URL: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2012/Cycarova.pdf>

Сергеев В.А. Основы инновационного проектирования: учебное пособие / В.А. Сергеев, Е.В. Кипчарская, Д.К. Подымало. – Ульяновск: УлГТУ, 2010. – 246 с. URL: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2010/Sergeev.pdf>

Экономическое обоснование научных решений: учебно-методическое пособие для лекционных, практических занятий и самостоятельной работы студента / сост. В. В. Богданов, В. А. Щепочкин, Т. Н. Рогова. – Ульяновск: УлГТУ, 2015. – 144 с. URL: <https://virtual.ulstu.ru/extranet/contacts/personal/user/552/files/lib/%D0%A3%D1%87%D0%B5%D0%B1%D0%BD%D0%BE-D0%BC%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%B4%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D0%BF%D0%BE%D1%81%D0%BE%D0%B1%D0%B8%D1%8F?result=doc395728>

Псигин, Ю. В. Основы математического моделирования производственных процессов: учебное пособие / Ю. В. Псигин; под редакцией Н. И. Веткасова. – Ульяновск: УлГТУ, 2006. – 108 с.

- Псигин, Ю. В. Основы математического моделирования : программа курса и методические указания / Ю. В. Псигин; под ред. Н. И. Веткасова. – Ульяновск : УлГТУ, 2015. – 58 с.
- Псигин Ю. В. Лабораторный практикум по дисциплине «Математическое моделирование в машиностроении» : учебное пособие / Ю. В. Псигин ; под общ. ред. Н. И. Веткасова. – Ульяновск : УлГТУ, 2014. – 138 с.
- Математические методы обработки экспериментальных данных: учебно-методическое пособие к практическим занятиям / А.В. Чихранов, В.В. Демидов. – Ульяновск : УлГТУ, 2018. – 103 с.
- Кравченко, Д.В. Методология научных исследований в машиностроении : учебное пособие / Д.В. Кравченко; под общ.ред. проф. Л.В. Худобина. – Ульяновск :УлГТУ, 2012. – 78 с. - ISBN 978-5-9795-1067-5. Ресурс: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2013/Kravchenko.pdf>
- Худобин, Л.В. Магистратура и магистерская диссертация по технологии машиностроения : учебное пособие / Л.В. Худобин. – Ульяновск :УлГТУ, 2001. – 90 с.
- Антонец, И.В. История и методология научного исследования : учебное пособие / И.В. Антонец, А.В. Циркин. – Ульяновск :УлГТУ, 2010. – 90 с.
- Рязанов, С.И. Основы организации научных исследований : методические указания / С.И. Рязанов, Е.А. Карев. – Ульяновск :УлГТУ, 2015. – 100 с.
- Кравченко, Д.В. Методология научных исследований в машиностроении : лабораторный практикум / Д.В. Кравченко. – Ульяновск :УлГТУ, 2016. – 27 с.
- Крупенников, О. Г. Лабораторный практикум по нанотехнологиям в машиностроении: методические указания / О. Г. Крупенников. – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 39 с.
- Альбом иллюстраций к лекциям и семинарским занятиям по дисциплине «Современные проблемы инструментального обеспечения машиностроительных производств». Сост. Г. И. Киреев, каф. МСиИУлГТУ, 2016 г. 16 с.
- Киселёв, Е.С. Интенсификация процессов механической обработки использованием энергии ультразвукового поля. [Электронный ресурс ]: учебное пособие / Е.С. Киселев. – электрон.дан. – Ульяновск: УлГТУ, 2003. – 186 с. Режим доступа:[http://venec/ulstu.ru/lib/2003/04\\_Kiselev\\_ipmo.pdf](http://venec/ulstu.ru/lib/2003/04_Kiselev_ipmo.pdf)
- Киселёв, Е.С. Механическая обработка заготовок в условиях критического теплообмена. Избранные труды Российской школы по проблемам науки и технологии./Е.С.Киселёв, В.Н. Ковальногов. – М.: РАН, 2008. – 249 с.
- Киселёв, Е.С. Интенсификация процессов механической обработке использованием энергии ультразвукового поля: учебное пособие. – Ульяновск: УлГТУ, 2003. – 186 с.
- Кондратьева, М. Н. Экономика, организация производства и управление промышленным предприятием: учебное пособие / М. Н. Кондратьева, А. П. Пинков, Т. Н. Рогова. – Ульяновск: УлГТУ, 2015. – 235 с. Режим доступа: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2012/Kondratjeva.pdf>
- Муслина, Г. Р. Методы оценки экономической эффективности новой техники и технологий: учебное пособие / Г. Р. Муслина, Ю. М. Правиков. – Ульяновск: УлГТУ, 2017 г. – 100 с. Ресурс: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2017/23.pdf>
- Бульжев, Е.М. Ресурсосберегающее применение смазочно-охлаждающих жидкостей при металлообработке / Е.М. Бульжев, Л. В. Худобин. – М.: Машиностроение, 2004. – 352 с.
- Кондратьева, М.Н. Экономика предприятия: учебное пособие для вузов/ М.Н. Кондратьева, Е.В. Баландина. – Ульяновск: УлГТУ, 2011. – 174 с.
- Смазочно-охлаждающие технологические средства и их применение при обработке резанием: справочник / Л.В. Худобин, А.П. Бабичев, Е.М. Бульжев и др.; под общ. ред. Л.В. Худобина. – М.: Машиностроение, 2006. – 544 с.
- Трусова Л.И. Экономика машиностроительного предприятия: учебное пособие / Л.И. Трусова, В.В. Богданов, В.А. Щепочкин. – Ульяновск: УлГТУ, 2011. – 200 с. Ресурс: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2011/Trusova.pdf>
- Кондратьева М.Н. Экономика предприятия: электронное учебное пособие/ М.Н. Кондратьева, Е.В. Баландина. – Ульяновск: УлГТУ, 2012. Ресурс: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2012/Kondratjeva.pdf>

Правиков, Ю.М. Основы теории надежности технологических процессов в машиностроении задачи [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ю.М. Правиков, Г.Р. Муслина Ульяновск: УлГТУ, 2015. – 122 с. – Режим доступа: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2015>.

Правиков, Ю.М. Метрологическое обеспечение производства/ Ю.М. Правиков, Г.Р. Муслина.– М.: КНОРУС, 2012.– 240 с.

Самсонов Ю.И. Автоматизированное проектирование технологических процессов механической обработки заготовок на станках с ЧПУ: учебное пособие. Ульяновск: УлГТУ, 2000. 83 с.

Худобин Л.В., Белов М.А., Унянин А.Н. Базирование заготовок при механической обработке: учебное пособие для вузов / Старый Оскол: ТНТ, 2011. 247 с.

Автоматизированное проектирование технологических процессов механической обработки заготовок на станках с ЧПУ : учебное пособие / Ю.И. Самсонов, О.Н. Анисимов, Е.А. Карев и др. – Ульяновск: УлГТУ, 2000. – 84 с.

Гурьянихин В.Ф., Евстигнеев А.Д., Белов М.А. Проектирование технологических процессов обработки заготовок на станках с ЧПУ: учеб. пособие к практическим и лабораторным занятиям. Ульяновск: УлГТУ, 2007. 120 с. [URL: http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2007/Gurjanihin.pdf](http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2007/Gurjanihin.pdf)

Евстигнеев, А.Д. Курсовое проектирование по дисциплине «Технологическое и программное обеспечение станков с ЧПУ» : методические указания / А.Д. Евстигнеев. – Ульяновск : УлГТУ, 2014. – 23 с. [URL: http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2014/117.pdf](http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2014/117.pdf)

Карев Е.А. Автоматизированное проектирование технологических процессов с использованием системы TECHCARD / Е.А. Карев. Ульяновск: УлГТУ, 2001. 28 с.

Худобин, Л.В. Курсовое проектирование по технологии машиностроения : учебное пособие / Л.В. Худобин, В.Ф. Гурьянихин, В.Р. Берзин. – М.: Машиностроение, 1989. – 288 с.

Технологическая документация в курсовых и дипломных проектах. Оформление технологических документов на типовые и групповые технологические процессы изготовления деталей: методические указания к курсовому и дипломному проектированию для студентов специальности 15100165 – Технология машиностроения / Сост. М.А. Белов. – Ульяновск: УлГТУ, 2006. – 72 с. [URL: http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2006/14.pdf](http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2006/14.pdf)

Табаков В.П. Принципы формирования и технологии нанесения износостойких покрытий режущего инструмента: учебное пособие / В.П. Табаков, С.Н. Григорьев, А.С. Верещака. – Ульяновск: УлГТУ, 2012. – 196 с.

Григорьев С.Н. Технологические методы повышения износостойкости контактных площадок режущего инструмента / С.Н. Григорьев, В.П. Табаков, М.А. Волосова. – Старый Оскол: Изд-во «Тонкие наукоемкие технологии», 2011. – 380 с.

Табаков В.П. Износостойкие покрытия режущего инструмента, работающего в условиях непрерывного течения / В.П. Табаков, А.В. Чихранов. – Ульяновск: УлГТУ, 2007. – 255 с.

Табаков В.П. Работоспособность режущего инструмента с износостойкими покрытиями на основе сложных нитридов и карбонитридов титана / В.П. Табаков. – Ульяновск: УлГТУ, 1998.- 124 с.

Табаков В.П. Комбинированная упрочняющая обработка режущего инструмента / В.П. Табаков, С.Н. Власов. – Димитровград: ДИТУД, 2003. – 124 с.

Табаков В.П. Работоспособность торцовых фрез с многослойными износостойкими покрытиями / В.П. Табаков, М.Ю. Смирнов, А.В. Циркин. – Ульяновск: УлГТУ, 2005.– 151 с.

Табаков В.П. Технологические методы нанесения износостойких покрытий режущего инструмента : учебное пособие / В.П. Табаков, Д.И. Сагитов. – Ульяновск: УлГТУ, 2014. – 90 с.

Технологические методы нанесения износостойких покрытий режущего инструмента. Курс лекций, составитель Табаков В.П. Режим доступа: <https://msi.ulstu.ru>

Киселев, Е. С. Теплофизический анализ концентрированных операций шлифования / Е. С. Киселев, В. Н. Ковальногов – Ульяновск: УлГТУ, 2002. – 140 с.

Худобин, Л. В. Минимизация засаливания шлифовальных кругов / Л. В. Худобин, А. Н. Унянин. - Ульяновск: УлГТУ, 2007. – 298 с.

Худобин, Л. В. Шлифование заготовок клиновидных изделий / Л. В. Худобин, А. Ш. Хусаинов // Ульяновск: УлГТУ, 2007. – 249 с.

Унянин, А. Н. Лабораторные работы по дисциплине «Методы моделирования физических и тепловых процессов механической обработки материалов»: учебное пособие; под ред. Л. В. Худобина. – Ульяновск: УлГТУ, 2012. – 118 с.

Шестернинов, Александр Владимирович. Конструирование шпиндельных узлов металлорежущих станков: учебное пособие / Шестернинов А. В.; Федер. агентство по образованию, Гос. образовательное учреждение высш. проф. образования Ульяновский гос. техн. ун-т. – Ульяновск : УлГТУ, 2006. – 85 с.

Шестернинов, Александр Владимирович. Проектирование механизмов ручного управления коробками скоростей и подач металлорежущих станков: учебное пособие / Шестернинов А. В., Кирилин Ю. В.; Ульян. гос. техн. ун-т. – Ульяновск : УлГТУ, 2002. – 88 с.

Расчет приводов подач металлорежущих станков: метод. указ. по курсовому и дипломному проектированию / сост.: А. В. Шестернинов, Г. М. Горшков. – Ульяновск: УлГТУ, 2007. – 49 с.: ил.

Основы проектирования станочных систем и их элементов: рабочая программа, методические указания и задания на контрольную работу / сост. А. В. Шестернинов. – Ульяновск: УлГТУ, 2010. – 53 с.: ил., табл.

Шестернинов, Александр Владимирович. Кинематика приводов главного движения металлорежущих станков [Текст]: учебное пособие к курсовому проектированию / Шестернинов А. В.; М-во образования и науки Рос. Федерации, Ульян. гос. техн. ун-т. – Ульяновск : УлГТУ, 2017. – 83 с.: рис. <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2017/136.pdf>

Шестернинов, Александр Владимирович. Модернизация приводов главного движения металлорежущих станков [Электронный ресурс]: учебное пособие к курсовому проектированию / Шестернинов А. В.; М-во образования и науки Рос. Федерации, Ульян. гос. техн. ун-т. – Ульяновск: УлГТУ, 2017. <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2017/137.pdf>

Курсовое проектирование по режущему инструменту: методические указания / Сост. Г.И. Киреев, В.В. Демидов. - Ульяновск: УлГТУ, 2010 – 33 с.

Прудников Ю.П. Расчет и проектирование зуборезных инструментов: учеб. пособие / Ю.П. Прудников, Г.И. Киреев, В.П. Табаков. – Ульяновск: УлГТУ, 2005, 164 с.

Демидов В.В. Расчет и проектирование протяжек. В 2 ч. Ч.1. Внутренние круглые протяжки: учебное пособие / В.В. Демидов, Г.И. Киреев, М.Ю. Смирнов. – Ульяновск: УлГТУ, 2005. – 52 с.

Киреев Г.И. Расчет и проектирование протяжек. В 2 ч. Ч.2. Наружные плоские и круглые протяжки: учебное пособие / Г.И. Киреев, В.В. Демидов, М.Ю. Смирнов. - Ульяновск: УлГТУ, 2005. – 107 с.

Киреев Г.И. Проектирование метчиков и круглых плашек: учебное пособие. Ульяновск: УлГТУ, 2008.- 107 с.

Смирнов М.Ю. расчет и проектирование фасонных резцов / М.Ю. Смирнов, Г.И. Киреев, В.В. Демидов. – Ульяновск: УлГТУ. – 2011. – 77 с.

Расчет и конструирование дисковых прямозубых долбяков : методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Режущий инструмент» для студентов всех форм обучения направления 151900.62 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» / сост. : В. В. Демидов, Г. И. Киреев. – Ульяновск : УлГТУ, 2014.– 43 с.

Гудков, Иван Николаевич. Расчет и основы конструирования элементов кузнечно-прессовых машин: учебное пособие / Гудков И. Н., Титов Ю. А., Мищенко О. В.; М-во образования и науки Рос. Федерации, Ульян. гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2014. – 115с.

Оборудование ковки и горячей объемной штамповки: учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности 15020165 "Машины и технология обработки металлов давлением" / Титов Ю. А., Таловеров В. Н., Таловеров А. В. и др.; Ульян. гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2007. - 78 с.



Титов, Юрий Алексеевич. Свободная ковка. Основные операции и технологии: учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности 15020165 "Машины и технологии обработки металлов давлением", по направлению "Машиностроение", профиль 15070062 "Машины и технологии обработки металлов давлением" / Титов Ю. А., Титов А. Ю.; Ульянов. гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2011. - 73 с.: ил. - ISBN 978-5-9795-0874-0

Оборудование ковки и горячей объемной штамповки: учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности 15020165 "Машины и технология обработки металлов давлением" / Титов Ю. А., Таловеров В. Н., Таловеров А. В. и др.; Ульянов. гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2007. - 78 с. - ISBN 978-5-9795-0032-4

Таловеров, Владимир Николаевич. Кузнечно-штамповочное оборудование: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направл. 150200 "Машиностроит. технологии и оборудование", спец. 150201 "Машины и технология обработки металлов давлением" / Таловеров В. Н., Гудков И. Н., Таловеров А. В.; Ульянов. гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2006.-141с.:ил.-ISBN5-89146-956-1Гриф: УМО

Технологические расчеты в процессах холодной листовой штамповки: учебное пособие для студентов специальности 120400 / В. Н. Кокорин, К. К. Мертенс, Ю. А. Титов, А. А. Григорьев; Ульяновский гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2002. - 36с.: ил. - ISBN 5-89146-333-4

Ефимов, В.В. Улучшение качества проектов и процессов: Учебное пособие. – Ульяновск: УлГТУ, 2004. – 185 с.

Ефимов, В.В. Средства и методы управления качеством [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.В. Ефимов. — Электрон. дан. — Москва : КноРус, 2014. — 226 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/53545>.

Ефимов, В.В. Статистические методы в управлении качеством продукции [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.В. Ефимов, Т.В. Барт. — Электрон. дан. — Москва : КноРус, 2013. — 240 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/53547>.

Унянин А.Н. Лабораторные работы по дисциплине «Технологическое обеспечение качества»: учебное пособие. – Ульяновск: УлГТУ, 2014. – 111 с.

Унянин А.Н. Статистический анализ точности технологических процессов механической обработки заготовок / А.Н. Унянин. – Ульяновск: УлГТУ, 1996. – 28 с.

Веткасов Н.И. Статистические методы управления качеством продукции в машиностроении: сборник лабораторных работ/Н.И. Веткасов. – Ульяновск: УлГТУ, 2007. – 40 с

Ефимов В.В. Управление процессами: учебное пособие. / В.В. Ефимов, М.В. Самсонова. – Ульяновск: УлГТУ, 2008. – 222 с.

Табаков В.П. Функциональные параметры процесса резания режущим инструментом с износостойкими покрытиями: учебное пособие / В.П. Табаков, А.С. Верещака, С.Н. Григорьев. – Ульяновск :УлГТУ, 2012. – 172 с.

Табаков В.П. Износостойкие покрытия режущего инструмента, работающего в условиях непрерывного течения / В.П. Табаков, А.В. Чихранов. – Ульяновск: УлГТУ, 2007. – 255 с.

Табаков В.П. Работоспособность режущего инструмента с износостойкими покрытиями на основе сложных нитридов и карбонитридов титана / В.П. Табаков. – Ульяновск: УлГТУ, 1998.- 124 с.

Табаков В.П. Комбинированная упрочняющая обработка режущего инструмента / В.П. Табаков, С.Н. Власов. – Димитровград: ДИТУД, 2003. – 124 с.

Табаков В.П. Принципы формирования и технологии нанесения износостойких покрытий режущего инструмента: учебное пособие / В.П. Табаков, С.Н. Григорьев, А.С. Верещака. – Ульяновск: УлГТУ, 2012. – 196 с.

Табаков В.П. Работоспособность торцовых фрез с многослойными износостойкими покрытиями / В.П. Табаков, М.Ю. Смирнов, А.В. Циркин. – Ульяновск: УлГТУ, 2005.– 151 с.

Табаков В.П. Физические основы процесса резания и изнашивания режущего инструмента с покрытиями : учебное пособие / В.П. Табаков, Д.И. Сагитов. – Ульяновск :УлГТУ, 2014. – 74 с.

Физические основы процесса резания и изнашивания режущего инструмента с износостойкими покрытиями. Курс лекций, составитель Табаков В.П. Режим доступа: <https://msi.ulstu.ru>

Кирилин Ю.В., Еремин Н.В. Динамические процессы в металлорежущих станках, их виброустойчивость и расчет динамических характеристик несущих систем методом конечных элементов. Ульяновск. 2010, 250 с.

Испытания и исследования металлорежущего оборудования: практикум / сост.: Ю.В. Кирилин, А.В. Шестернинов. – Ульяновск: УлГТУ, 2017. – 63с. <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2017/91.pdf>

Кирилин Ю.В. Испытания и исследование металлорежущих станков (Методические указания), Ульяновск, 2007, 37 с.

Шестернинов, Александр Владимирович. Конструирование шпиндельных узлов металлорежущих станков: учебное пособие / Шестернинов А. В.; Федер. агентство по образованию, Гос. образовательное учреждение высш. проф. образования Ульяновский гос. техн. ун-т. – Ульяновск : УлГТУ, 2006. – 85 с., (44 экз.).

Основы проектирования станочных систем и их элементов: рабочая программа, методические указания и задания на контрольную работу / сост. А. В. Шестернинов. – Ульяновск: УлГТУ, 2010. – 53 с.: ил., табл., (10 экз.).

Шестернинов, Александр Владимирович. Кинематика приводов главного движения металлорежущих станков [Текст]: учебное пособие к курсовому проектированию / Шестернинов А. В.; М-во образования и науки Рос. Федерации, Ульян. гос. техн. ун-т. – Ульяновск : УлГТУ, 2017. – 83 с.: рис. <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2017/136.pdf>

Шестернинов, Александр Владимирович. Модернизация приводов главного движения металлорежущих станков [Электронный ресурс]: учебное пособие к курсовому проектированию / Шестернинов А. В.; М-во образования и науки Рос. Федерации, Ульян. гос. техн. ун-т. – Ульяновск: УлГТУ, 2017. <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2017/137.pdf>

Специальные способы обработки металлов давлением (раздел 1: Общая часть): учебное пособие для студентов специальности 150201 / Кокорин В. Н., Титов Ю. А., Таловеров В. Н. и др.; Федер. агентство по образованию, Гос. образовательное учреждение высш. проф. образования Ульяновский гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2006. - 36 с.: ил. - ISBN 5-89146-793-3

Технологические расчеты в процессах холодной листовой штамповки: учебное пособие для студентов специальности 120400 / В. Н. Кокорин, К. К. Мертенс, Ю. А. Титов, А. А. Григорьев; Ульяновский гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2002. - 36с.: ил. - ISBN 5-89146-333-4

Расчет и проектирование конструктивных элементов металлорежущих станков / Ю.В. Кирилин, Н.В. Еремин. – Ульяновск: УлГТУ, 2013. 178с.

Киреев Г.И. Расчет и проектирование сборных металлорежущих инструментов: Учебное пособие / Г.И. Киреев, В.П. Табаков, В.В. Демидов. – Ульяновск: УлГТУ, 2003. – 93 с.

Проектирование и технология производства режущего инструмента: Сборник лабораторных работ для студентов, обучающихся по направлению 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», профиль подготовки «Технология машиностроения» / Сост. Г.И. Киреев, В.В. Демидов. – Ульяновск: УлГТУ, 2013.

Курсовое проектирование по режущему инструменту: методические указания / Сост. Г.И. Киреев, В.В. Демидов. - Ульяновск: УлГТУ, 2010 – 33 с.

Прудников Ю.П. Расчет и проектирование зуборезных инструментов: учеб. пособие / Ю.П. Прудников, Г.И. Киреев, В.П. Табаков. – Ульяновск: УлГТУ, 20 , 164 с.

Демидов В.В. Расчет и проектирование протяжек. В 2 ч. Ч.1. Внутренние круглые протяжки: учебное пособие / В.В. Демидов, Г.И. Киреев, М.Ю. Смирнов. – Ульяновск: УлГТУ, 2005. – 52 с.

Киреев Г.И. Расчет и проектирование протяжек. В 2 ч. Ч.2. Наружные плоские и круглые протяжки: учебное пособие / Г.И. Киреев, В.В. Демидов, М.Ю. Смирнов. - Ульяновск: УлГТУ, 2005. – 107 с.

Киреев Г.И. Проектирование метчиков и круглых плашек: учебное пособие. Ульяновск: УлГТУ, 2008.- 107 с.

Кокорин В.Н. Теория и практика процесса прессования гетерофазных увлажненных механических смесей на основе железа/ В.Н.Кокорин, А.И.Рудской, В.И.Филимонов и др. Ульяновск: УлГТУ, 2012. – 235 с.

Гудков, Иван Николаевич. Расчет и основы конструирования элементов кузнечно-прессовых машин [Текст]: учебное пособие / Гудков И. Н., Титов Ю. А., Мищенко О. В.; М-во образования и науки Рос. Федерации, Ульян. гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2014. - 70 с.: рис. - Доступен также в Интернете. - Библиогр.: с. 56 (9 назв.). - ISBN 978-5-9795-1227-3

Федорова, Лилия Владимировна. Пламенные нагревательные печи: учебное пособие для студентов машиностроительных спец. вузов / Федорова Л. В., Сорокин Л. Д.; под общ. ред. Ю. Н. Берлета ; Ульяновский гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2001. - 54с. - ISBN 5-89146-206-0

Попов, Анатолий Григорьевич. Тепловое ограждение нагревательных и термических печей: учебное пособие / Попов А. Г.; Федер. агентство по образованию, Гос. образовательное учреждение высш. проф. образования Ульян. гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2006. - 31 с.: ил. - ISBN 5-89146-966-9.

Федорова, Лилия Владимировна. Электрические нагревательные устройства: учебное пособие для вузов / Федорова Л. В.; Федер. агентство по образованию, Гос. образовательное учреждение высш. проф. образования Ульяновский гос. техн. ун-т. - Ульяновск: УлГТУ, 2004. - 67 с.: ил. - ISBN 5-89146-615-5