**Список учебно-методической литературы (бакалавры)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Дисциплина** | **Литература** |
| 1 | История | 1. История России [Текст]: учебник/ А.С.Орлов [и др.] ; Московский гос. ун-т им. М.В. Ломоносова – 4-е изд., перераб. И доп. – Москва: проспект, 2015 -528с.  1.История России [Электронный ресурс]: учебник/под ред. Г.Б. Поляк – 3-е изд., перераб. и доп. Москва: Юнити-Дана, 2015. 687с.// Режим доступа: http.://biblioclub.ru |
| 2 | Философия | 1.Спиркин А.Г. Философия [Текст]: учебник для бакалавров/ А.Г. Спиркин.-3-е изд. Прераб. И доп. – М.: Юрайт,2012-828с.  2.Батурин В.К. Философия [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров/ В.К. Батурин – М.: Юнити-Дана, 2016.-343 с.// Режим доступа: http.://biblioclub.ru |
| 3 | Экономическая теория | Журавлева Г.П. Экономическая теория. Микроэкономика [Текст]: учебник/ Г.П. Журавлева, Н.А. Поздняков, Ю.А. Поздняков. –М.: ИНФРА-М 2013.-440с. |
| 4 | Математика | 1. Бойцова Е.А., Шевцова Т.В. Матрицы. Определители. Системы линейных уравнений [Электронный ресурс]: индивидуальные задания / Е.А.Бойцова, Т.В.Шевцова − Курск. ЮЗГУ, 2016. − 26 с.  2. Бойков А.В. Векторная алгебра. Аналитическая геометрия. [Электронный ресурс]: индивидуальные задания и методические указания по выполнению М-2 / А.В.Бойков − Курск. ЮЗГУ, 2014. −30c.  3. Бредихина О.А., Шеставина С.В. Векторная алгебра и аналитическая геометрия [Электронный ресурс]: методические указания по выполнению М-2 / О.А.Бредихина, С.В.Шеставина. − ЮЗГУ. Курск. 2013. −18c.  4. Скрипкина Е.В. Введение в математический анализ. Дифференциальное исчисление функций одной переменной. [Электронный ресурс]: методические указания и индивидуальные задания / Е.В.Скрипкина. − Курск. ЮЗГУ, 2014.− 52c.  5. Моргунова Н.А., Пихлап А.Ф. Интегрирование функций [Электронный ресурс]: индивидуальные задания к М-5 / Н.А.Моргунова, А.Ф.Пихлап. − Курск. ЮЗГУ, 2014. − 38с.  6. Моргунова Н.А., Пихлап А.Ф. Интегрирование функций одной переменной. Приложения. [Электронный ресурс]: методичесике указания по выполнению модуля / Н.А.Моргунова, А.Ф.Пихлап. − Курск. ЮЗГУ, 2014. − 53с. |
| 5 | Физика | 1. Определение точки Кюри ферромагнетика [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторной работе № 44 по разделу «Электричество и магнетизм» /Юго-Зап. гос. ун-т; сост. В.М. Полунин, А.Г. Беседин, А.М. Стороженко. – Курск: ЮЗГУ, 2012. –7 с.  2. Определение момента инерции катающегося шарика [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторной работе № 8 по разделу «Механика и молекулярная физика» /Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: А. Н. Лазарев, А.Г. Беседин, А.М. Стороженко. – Курск: ЮЗГУ, 2012. - 7 с.  3. Определение концентрации растворов сахара с помощью сахариметра [Электронный ре-сурс]: методические указания по выполнению лабораторной работы по оптике № 69 / Курск. гос. техн. ун-т; сост.: А.А. Родионов, Л.П. Петрова, В.Н. Бурмистров. –Курск: ЮЗГУ, 2010. –8 с.  4. Определение постоянной Планка и энергии активации вещества по поглощению света [Электронный ресурс]: методические указания по выполнению лабораторной работы №79/ Юго-Зап.. гос. ун-т; сост.: Л.А. Желанова. –Курск: ЮЗГУ, 2010. –4 с.  5. Исследование поглощения света [Электронный ресурс]: методические указания по вы-полнению лабораторной работы по оптике № 84 / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: А.А. Родио-нов, В.Н. Бурмистров, Л.П. Петрова. –Курск: ЮЗГУ, 2010. –8 с.  6. Изучение закономерностей упругого и неупругого соударения шаров [Электронный ре-сурс]: методические указания к лабораторной работе №3 по разделу «Механика и моле-кулярная физика» /Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: Л.И. Рослякова, А.М. Стороженко. – Курск: ЮЗГУ, 2012. - 9 с.  7. Определение моментов инерции тел методом маятника Максвелла [Электронный ре-сурс]: методические указания к лабораторной работе № 9 по разделу «Механика и моле-кулярная физика»/Юго-Зап. ун-т; сост.: Л.И. Рослякова, А.М. Стороженко. – Курск: ЮЗГУ, 2012. - 9 с.  8. Определение моментов инерции физических маятников различной формы [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторной работе № 11 по разделу «Механика и молекулярная физика»/Юго-Зап. ун-т; сост.: Л.И. Рослякова, О.В. Лобова. – Курск: ЮЗГУ, 2012. – 8 с.  9. Изучение колебаний струны [Электронный ресурс]: методические указания к лаборатор-ной работе №17 по разделу физики "Механика и молекулярная физика" /Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: В.М. Полунин, Л. И. Рослякова, А.М. Стороженко. – Курск: ЮЗГУ, 2012. - 9 с.  10. Определение скорости звука в воздухе методом стоячих волн [Электронный ресурс]: ме-тодические указания к лабораторной работе №18 по разделу физики «Механика и моле-кулярная физика» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: Л.И. Рослякова, А.М. Стороженко; Юго-Зап. гос. ун-т. – Курск: ЮЗГУ, 2012. - 9 с.  11. Определение вязкости жидкости по методу Стокса [Электронный ресурс]: методические указания к лабораторной работе № 21 по разделу физики «Механика и молекулярная физика» /Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: В.М. Полунин, Л.И. Рослякова. – Курск: ЮЗГУ, 2012. - 8 с. |
| 6 | Химия | 1. Основные понятия и законы химии. Классификация и номенклатура неорганических веществ [электронный ресурс]: методические указания к самостоятельной работе / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: Е.А.Фатьянова, И.В.Савенкова. - Электрон. Текстовые дан. - Курск: ЮЗГУ, 2011.- 36с.  2. Закон эквивалентов и его применение в химических расчетах [электронный ресурс]: методические указания к лабораторной и самостоятельной работе / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: Н.В. Кувардин, А.В Сазонова. - Электрон. Текстовые дан- Курск: ЮЗГУ, 2010.-20с. 3. Концентрация растворов и способы её выражения [электронный ресурс]: методические указания к лабораторной и самостоятельной работе / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: О.В. Бурыкина.- Электрон. Текстовые 7дан. - Курск: ЮЗГУ, 2013.- 24с.  4. Химическая термодинамика[электронный ресурс]: методические указания к самостоятельной работе / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: О.В. Бурыкина.- Электрон. Текстовые дан. - Курск: ЮЗГУ, 2009.- 42с.  5. Скорость химических реакций [электронный ресурс]: методические указания к лабораторной и самостоятельной работе / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: В.С. Аксенов, О.В. Бурыкина, В.С. Мальцева, Е.А.Фатьянова, И.В.Савенкова, Н.В. Кувардин.- Электрон. Текстовые дан. - Курск: ЮЗГУ, 2013.- 23с.  6. Химическое равновесие [электронный ресурс]: методические указания к лабораторной и самостоятельной работе / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: И.В.Савенкова.- Электрон. Текстовые дан. - Курск: ЮЗГУ, 2013.- 16с.  7. Строение электронной оболочки атома [электронный ресурс]: методические указания к самостоятельной работе/ Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: И.В.Савенкова.- Электрон. Текстовые дан. - Курск: ЮЗГУ, 2013.- 22с.  8. Комплексные соединения [электронный ресурс]: методические указания к лабораторной и самостоятельной работе / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: В.С. Аксенов, О.В. Бурыкина, В.С. Мальцева.- Электрон. Текстовые дан. - Курск: ЮЗГУ, - Курск: ЮЗГУ, 2013.- 24с.  9. Окислительно-восстановительные реакции. Поведение металлов в агрессивных средах [электронный ресурс]: методические указания к лабораторной и самостоятельной работе / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: Е.А.Фатьянова, И.В.Савенкова. - Электрон. Текстовые дан. - Курск: ЮЗГУ, 2013.- 20с.  10. Основы электрохимических процессов. Гальванический элемент. Электролиз [электронный ресурс]: методические указания к лабораторной и самостоятельной работе / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: Ф.Ф. Ниязи, Е.А. Фатьянова. - Электрон. Текстовые дан. - Курск: ЮЗГУ, 2013.- 26с.  11. Коррозия металлов. Методы защиты от коррозии [электронный ресурс]: методические указания к лабораторной и самостоятельной работе / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: Е.А.Фатьянова, И.В.Савенкова. - Электрон. Текстовые дан. - Курск: ЮЗГУ, 2013.- 22с. |
| 7 | Информатика | 1. Understanding Microsoft WORD 2013 [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторным работам по информатике / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. Е. И. Аникина. - Курск : ЮЗГУ, 2015. - 25 с.  2. Работа с электронными таблицами EXCEL [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторным работам по курсу информатики / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. Е. И. Аникина. - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 43 с.  3. Работа с базами данных в Microsoft Access 2007[Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторных работ по курсу информатики/ Юго-Зап. гос. ун-т; сост. Е.И.Аникина.- Курск: ЮЗГУ, 2012.- 46 с.  4. Технология создания компьютерных презентаций[Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторных работ по курсу информатики/ Юго-Зап. гос. ун-т; сост. Е.И.Аникина.- Курск: ЮЗГУ, 2016.- 27 с.  5. Создание web-страниц средствами Word 2007 [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям по курсу «Информационное моделирование в гуманитарных науках» / ЮЗГУ ; сост. Е. И. Аникина. - Курск: ЮЗГУ, 2013.-13 с.  6. Изучение основ технологии работы с интегрированной средой разработки программ Delphi: методические указания к лабораторным работам по информатике /Юго-Зап. гос. ун-т; сост. Е.И.Аникина. Курск, 2016. 10 с.  7. Разработка алгоритмов и программ линейной структуры: методические указания к лабораторным работам по информатике /Юго-Зап. гос. ун-т; сост. Е.И.Аникина. Курск, 2016. 15 с.  8. Разработка алгоритмов и программ с разветвлениями: методические указания к лабораторным работам по информатике /Юго-Зап. гос. ун-т; сост. Е.И.Аникина. Курск, 2016. 7 с.  9. Изучение стандартных алгоритмов работы с массивами: методические указания к лабораторным работам по информатике /Юго-Зап. гос. ун-т; сост. Е.И.Аникина. Курск, 2016. 10 с.  10. Решение задач с предметной окраской: методические указания к лабораторным работам по информатике /Юго-Зап. гос. ун-т; сост. Е.И.Аникина. Курск, 2016. 10 с.  11. Разработка программ для построения изображений: методические указания к лабораторным работам по информатике /Юго-Зап. гос. ун-т; сост. Е.И.Аникина. Курск, 2016. 10 с. |
| 8 | Теоретическая механика | 1. Статика [электронный ресурс]: сборник тестовых задач по теоретической механике / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. О.Г. Локтионова. Курск: ЮЗГУ, 2011.-36с.  2. Статика [электронный ресурс]: методические указания для самостоятельной работы по теоретической механике «Определение реакций опор твердого тела» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. О.В. Емельянова, С.Ф. Яцун. Курск: ЮЗГУ, 2012. -34 с.  3. Определение реакций опор твердого тела, находящегося под действием произвольной плоской системы сил [электронный ресурс]: методические указания для практических и самостоятельных работ по разделам дисциплин «Теоретическая механика», «Механика», «Прикладная механика» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. О.В. Емельянова, С.Ф. Яцун. Курск: ЮЗГУ, 2015. -26 с.  4. Определение траектории точки, ее скорости и ускорения по заданным уравнениям движения [электронный ресурс]: методические указания для самостоятельной работы по дисциплинам «Теоретическая механика», «Механика»/ Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: О.В. Емельянова, О.Г. Локтионова. Курск: ЮЗГУ, 2013. 18 с.  5. Кинематический анализ плоского механизма [электронный ресурс]: методические указания для самостоятельной работы по дисциплинам «Теоретическая механика», «Механика» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: сост. О.В. Емельянова, О.Г. Локтионова, С.Ф.Яцун. Курск: ЮЗГУ, 2013. -21 с.  6. Сложное движение точки [электронный ресурс]: Методические указания для самостоятельной работы по дисциплинам «Теоретическая механика», «Механика» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: О.В.Емельянова, С.Ф.Яцун, О.Г. Локтионова. Курск: ЮЗГУ, 2013. -18 с.  7. Кинематика [электронный ресурс]: сборник тестовых задач по теоретической механике / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. О.Г. Локтионова. Курск: ЮЗГУ, 2013.-40 с.  8. Динамика материальной точки [электронный ресурс]: методические указания к выполнению расчетно-графической работы / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: С.Ф.Яцун, О.Г.Локтионова, О.В. Емельянова. Курск: ЮЗГУ, 2012. -25 с.  9. Решение задач динамики механических систем [электронный ресурс]: методические указания для практических и самостоятельных работ по разделам дисциплин «Теоретическая механика», «Механика», «Прикладная механика» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: О.В.Емельянова, Е.Н.Политов, А.И. Савин. Курск: ЮЗГУ, 2016. -25 с. |
| 9 | Начертательная геометрия и инженерная графика | 1. Точка. Прямая. Плоскость. Взаимное положение [Электронный ресурс]: методические указания по выполнению эпюра №1 (для студентов технических направлений подготовки и специальностей)/ ЮЗГУ; сост. Ж.С. Калинина, С.И. Иванова, Ю.А. Попов, - ЮЗГУ, 2014. – 41 с. Электрон. текстовые дан. (916 КБ).- Курск: ЮЗГУ, 2015. – 41 с.  2. Способы преобразования чертежа [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению эпюра №2: (для студентов технических специальностей)/ Юго-Западный государственный университет, Кафедра архитектуры, градостроительства и графики; ЮЗГУ; сост. С.И. Иванова, А.С. Белозеров, Курск: ЮЗГУ, 2014. – 26 с.  3. Сечение поверхностей плоскостью, построение аксонометрических проекций и разверток [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению эпюра №3 / Курский государственный технический университет, Кафедра начертательной геометрии и инженерной графики ; сост.: Н. П. Аникеева, Ю. В. Скрипкина. - Курск : Курск ГТУ, 2010. - 35 с.  4. Инженерная графика. Пересечение поверхностей [Электронный ресурс] методические указания к выполнению эпюра №4: (для студентов всех специальностей)/ , Кафедра архитектуры, градостроительства и графики; ЮЗГУ; сост.: С.И. Иванова, Ж.С. Калинина, Ю.В. Скрипкина Курск: ЮЗГУ, 2013.-39с.  5. Разъемные соединения. Соединения деталей болтом. Соединения деталей шпилькой. Трубные соединения [Электронный ресурс]: методические указания по дисциплине «Инженерная графика»/ Юго-Западный государственный университет, Кафедра архитектуры, градостроитель-ства и графики; ЮЗГУ ; сост.: Н. П. Аникеева, Ю. А. Попов. - Курск: ЮЗГУ, 2014. - 31 с.  6. Методические указания к выполнению эскиза зубчатого колеса с натуры [Электронный ресурс]: ЮЗГУ; сост.: С.И.Иванова, Ж.С.Калинина, Ю.А. Попов.- Курск: ЮЗГУ, 2011. – 18 с.  7. Сборочный чертеж. [Текст]: методические указания по выполнению домашней работы по курсу «Инженерная графика» /сост. Ж.С. Калинина, Ю.А. Попов – КурскГТУ, 2008. – 20 с. |
| 10 | Теория механизмов и машин | 1. Механика [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторных работ / Юго-Западный государственный университет, Кафедра теоретической механики и мехатроники ; ЮЗГУ ; сост.: Е. Н. Политов, В. Я. Мищенко, А. Н. Рукавицын. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 39 с. - Б. ц.  2. Решение задач динамики механических систем [Электронный ресурс] : методические указания для практических и самостоятельных работ по разделам дисциплин "Теоретическая механика", «Механика", "Прикладная механика" / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост.: О. В. Емельянова, Е. Н. Политов, А. И. Савин. - Электрон. текстовые дан. (914 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 25 с. : ил., табл. - Б. ц.  3. Расчет кинематических и силовых параметров передаточных механизмов [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению практической работы по дисциплине «Техническая механика» / Юго-Запад. гос. ун-т ; сост. Е. Н. Политов. - Электрон. текстовые дан. (907 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2015. - 16 с. - Библиогр.: с. 14. - Б. ц.  4. Геометрический синтез планетарных зубчатых механизмов с применением программы MicrosoftExcel [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению курсовой и самостоятельной работы по дисциплинам «Техническая механика», «Прикладная механика» и «Теория механизмов и машин» / Юго-Запад. гос. ун-т ; сост. Е. Н. Политов. - Электрон. текстовые дан. (677 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2015. - 16 с. - Библиогр.: с. 14. - Б. ц.  5. Моделирование рычажного механизма с помощью программы «ТММ 2.0» [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Техническая механика» и «Теория механизмов и машин» / Юго-Западный государственный университет, Кафедра теоретической механики и мехатроники ; ЮЗГУ ; сост.: Б. В. Лушников, Е. Н. Политов. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 10 с. - Б. ц. |
| 11 | Детали машин и основы конструирования | 1. Детали машин и основы конструирования [Текст] : методические указания к выполнению расчетно-графических работ / Курский государственный технический университет, Кафедра "Машиностроительные технологии и оборудование" ; сост.: П. Н. Учаев, Е. В. Павлов. - Курск : КГТУ, 2007. - 64 с.  2. Изучение конструкции и определение параметров зубчатого цилиндрического редуктора типа Ц2 [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторной работе № 1 для студентов дневной и заочной форм обучения / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост.: П. Н. Учаев, В. С. Губанов. - Электрон. текстовые дан. (552 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 20 с.  3. Изучение конструкции и определение параметров червячного редуктора [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторной работе №2 для студентов дневной и заочной форм обучения / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост.: П. Н. Учаев, В. С. Губанов. - Электрон. текстовые дан. (552 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 20 с.  4. Изучение конструкций типовых опор [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторной работе №3 по курсу «Детали машин и основы конструирования» для студентов дневной и заочной форм обучения / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост.: П. Н. Учаев, В. С. Губанов. - Электрон. текстовые дан. (457 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 12 с.  5. Изучение конструкций деталей передач гибкой связью [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторной работе №4 по курсу «Детали машин и основы конструирования» для студентов дневной и заочной форм обучения / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост.: П. Н. Учаев, В. С. Губанов. - Электрон. текстовые дан. (382 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 12 с.  6. Изучение конструкции подшипников качения [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторной работе №5 по курсу «Детали машин и основы конструирования» для студентов дневной и заочной форм обучения / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост.: П. Н. Учаев, В. С. Губанов. - Электрон. текстовые дан. (238 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 8 с.  7. Муфты приводов [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторной работе №6 по курсу «Детали машин и основы конструирования» для студентов дневной и заочной форм обучения / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост.: П. Н. Учаев, В. С. Губанов. - Электрон. текстовые дан. (360 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 12 с.  8. Определение момента сил сопротивления при завинчивании гайки [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторной работе для студентов дневной и заочной форм обучения / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост.: П. Н. Учаев, В. С. Губанов. - Электрон. текстовые дан. (358 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 12 с. |
| 12 | Гидравлика | 1.Тарирование приборов для измерения давления [Электронный ресурс]: методические указания по выполнению лабораторной работы по дисцип­лине «Гидравлика» для студентов Юго-Зап. гос. ун-т. Кафедра водоснабжения и ох­раны водных ресурсов; ЮЗГУ; сост.: В.А. Незнанова, Ю.Г. Алымов, JI.E. Кудрявцева. - Курск: ЮЗГУ, 2012. -8с.  2.Экспериментальная проверка основного уравнения гидростатики и за­кона Паскаля [Электронный ресурс]: методические указания по выполне­нию лабораторной работы по дисциплине «Гидравлика» для студентов Юго-Зап. гос. ун-т. Кафедра водоснабжения и охраны водных ресурсов; ЮЗГУ; сост.: В.А. Незнанова, Ю.Г. Алымов, Полищук В.Г. - Курск: ЮЗГУ, 2012г.-7с.  3.Исследование относительного покоя жидкости в цилиндре, вращаю­щемся с постоянной угловой скоростью [Электронный ресурс]: методиче­ские указания по выполнению лабораторной работы по дисциплине «Гидравлика» для студентов Юго-Зап. гос. ун-т. Кафедра водоснабжения и ох­раны водных ресурсов; ЮЗГУ; сост.: Ю.П. Чиков, В.А. Незнанова. - Курск: ЮЗГУ, 2012г.-7с.  4.Определение режима течения жидкости в горизонтальной трубе [Элек­тронный ресурс]: методические указания по выполнению лабораторной работы по дисциплине «Гидравлика» для студентов Юго-Зап. гос. ун-т. Ка­федра водоснабжения и охраны водных ресурсов; ЮЗГУ; сост.: В.А. Не­знанова, Ю.Г. Алымов, А.И. Поздняков - Курск: ЮЗГУ 2014г.-11с.   1. Экспериментальная проверка уравнения Д. Бернулли [Электронный ре­сурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы/ Кур­ский гос. тех ун-т. Кафедра водоснабжения и охраны водных ресурсов; сост.: Ю.П. Чиков, Ю.Г. Алымов, В.А. Незнанова. Курск: КурскГТУ, 2010г.-9с. 2. Определение потерь напора и коэффициентов трения при движении жидкости в горизонтальной трубе [Электронный ресурс]: методические указания по выполнению лабораторной работы по дисциплине «Гидрав­лика», «Механика жидкости и газа» для студентов Юго-Зап. гос. ун-т. Кафедра водоснабже­ния и охраны водных ресурсов; ЮЗГУ; сост.: Ю.П. Чиков, В.А Незнано­ва, Ю.Г. Алымов, - Курск: ЮЗГУ, 2010г.-7с. |
| 13 | Технологические процессы в машиностроении | Основы материаловедения и технологии конструкционных материалов [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Материаловедение. Технологические процессы в машиностроении» для студентов направления подготовки 15.03.05 / Юго-Западный государственный университет, Кафедра физической химии и химической технологии ; ЮЗГУ ; сост. Е. В. Агеева. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 20 с. |
| 14 | Материаловедение | Основы материаловедения и технологии конструкционных материалов [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Материаловедение. Технология конструкционных материалов» для студентов направления подготовки 15.03.05 / Юго-Западный государственный университет, Кафедра физической химии и химической технологии; ЮЗГУ ; сост. Е. В. Агеева. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 20 с. |
| 15 | Электротехника | 1) Электрические цепи постоянного тока [Электронный ресурс] : индивидуальные задания для студентов направления подготовки «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» по курсу «Электротехника» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. А.П. Локтионов. – Курск: ЮЗГУ, 2015. – 32 с.  2) Расчет электрической цепи постоянного тока [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению расчётно–графической работы по курсу «Электротехника» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. А.П. Локтионов. – Курск: ЮЗГУ, 2013. – 7 с.  3) Исследование электрических цепей постоянного тока [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы по курсу «Электротехника» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. А.П. Локтионов. – Курск: ЮЗГУ, 2013. – 9 с.  4) Простые однофазные электрические цепи синусоидального тока [Электронный ресурс] : индивидуальные задания для студентов неэлектротехнических специальностей по курсу «Электротехника» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. А.П. Локтионов. – Курск: ЮЗГУ, 2016. – 55 с.  5) Исследование электрической цепи с последовательно соединенными индуктивной катушкой и конденсатором [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы по курсу «Электротехника» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. А.П. Локтионов. – Курск: ЮЗГУ, 2013. – 8 с.  6) Сложные однофазные электрические цепи синусоидального тока [Электронный ресурс] : индивидуальные задания для студентов по курсу «Электротехника» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. А.П. Локтионов. – Курск: ЮЗГУ, 2015.– 32 с.  7) Анализ электрического состояния однофазной цепи переменного тока [Электронный ресурс] : задания и методические указания по выполнению расчётно-графической работы по курсу «Электротехника» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. А.П. Локтионов. – Курск: 2013. ЮЗГУ, – 17 с.  8) Исследование электрической цепи с параллельно соединенными индуктивной ка-тушкой и конденсатором [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению ла-бораторной работы по курсу «Электротехника» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. А.П. Локтионов. – Курск: ЮЗГУ, 2013. – 9 с.  9) Трехфазные электрические цепи [Электронный ресурс] : индивидуальные задания по курсу «Электротехника» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. А.П. Локтионов. – Курск: ЮЗГУ, 2013. – 27 с.  10) Исследование трехфазной цепи при соединении потребителя звездой [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы по курсу «Электротехника» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. А.П. Локтионов. – Курск: ЮЗГУ, 2013. –14л  11) Исследование однофазного трансформатора [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы по курсу «Электротехника» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. А.П. Локтионов. – Курск: ЮЗГУ, 2013. – 13 с.  12) Трансформаторы [Электронный ресурс] : сборник задач для студентов направления подготовки 221000 по курсу «Электротехника» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: А.П. Локтионов. – Курск: ЮЗГУ, 2014. – 14 с.  13) Исследование двигателя постоянного тока [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы по курсу «Электротехника» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. А.П. Локтионов. – Курск: ЮЗГУ, 2013. – 10 с.  14) Исследование трехфазного асинхронного двигателя с короткозамкнутым ротором [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы по курсу «Электротехника» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. А.П. Локтионов. – Курск: ЮЗГУ, 2013. – 9 с.  15) Исследование однофазного синхронного реактивного двигателя [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы по курсу «Электротехника» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. А.П. Локтионов. – Курск: ЮЗГУ, 2013. – 8 с.  16) Исследование автоматизированного асинхронного электропривода [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы по курсу «Электротехника» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. А.П. Локтионов. – Курск: ЮЗГУ, 2013. – 12 с.  17) Нелинейные электрические цепи [Электронный ресурс] : индивидуальные задания для студентов неэлектротехнических специальностей по курсу «Электротехника» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. А.П. Локтионов. – Курск: ЮЗГУ, 2015. – 34 с.: |
| 16 | Электроника | 1. Исследование полупроводниковых приборов [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторных работ № 14, 15, 16 и 17 по информационно-измерительной технике и электронике /Курск. гос. техн. ун-т; сост.: Г.И. Передельский, О.Г. Цыганков. - Курск: Курск ГТУ, 2009. - 19 с.  2. Исследование ключевого каскада и мультивибраторов с коллекторно-базовыми связями [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы №8-а / Юго-зап. гос. ун-т; сост. О.Г. Цыганков. – Курск: ЮЗГУ, 2011. - 17 с.  3. Исследование усилителей постоянного тока [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы № 9 по информационно-измерительной технике и электронике / Курск. гос. техн. ун-т; сост.: Г.И. Передельский, О.Г. Цыганков. - Курск: Курск ГТУ, 2009. - 18с.  4. Исследование схем на операционных усилителях [Электронный ресурс]: методические указания по выполнению лабораторных работ №10, 11, 12 и 13 / Юго - Зап. гос. ун-т; сост.: А.Л. Овчинников, О.В. Лобова. - Курск: ЮЗГУ, 2013.- 44 с.  5. Электроника [Электронный ресурс]: методические указания к проведению практических занятий по электронике / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: О.В. Лобова, А.Л. Овчинников.- Курск: ЮЗГУ, 2014.- 17с. |
| 17 | Метрология, стандартизация и сертификация | 1. Формы подтверждения соответствия. [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению практической работы / Юго-Зап. гос. ун-т.:сост.: Е. В. Солнцева. - Курск: ЮЗГУ, 2014. – 43 с.  2. Составление Положения об испытательной лаборатории. [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению практической работы / Юго-Зап. гос. ун-т. сост.: Е. В. Солнцева. - Курск: ЮЗГУ, 2014. – 9 с.  3. Составление паспорта испытательной лаборатории. [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению практической работы / Юго-Зап. гос. ун-т.:сост.: Е. В. Солнцева. - Курск: ЮЗГУ, 2014. – 10 с. |
| 18 | Безопасность жизнедеятельности | 1. Гигиеническая оценка искусственного освещения рабочих мест [Электронный ресурс] : методические указания к проведению лабораторной работы по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для студентов очной и заочной формы обучения для всех направлений / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. В.М. Попов, Л.В. Шульга, В.В. Протасов. - Курск: ЮЗГУ, 2012. - 19 с.  2. Гигиеническая оценка микроклимата рабочей зоны [Электронный ресурс] : методические указания к проведению лабораторной работы по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для студентов очной и заочной формы обучения для всех направлений / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. В.М. Попов, Л.В. Шульга, В.В. Протасов. – Курск: ЮЗГУ, 2012. - 19 с.  3. Изучение и расчет категорий помещений по взрывопожарной и пожарной опасности [Электронный ресурс] : методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» / Курск. гос. техн. ун-т; сост.: В.М.Попов, А.В.Беседин, В.В.Протасов, В.В.Юшин. – Курск: ЮЗГУ, 2008. - 21 с.  4. Исследование уровня спектрального шума, его спектрального состава и эффективности звукопоглощающих материалов [Электронный ресурс] : методические указания к проведению лабораторной работы по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: В.М.Попов, В.В.Юшин, В.В.Протасов. – Курск: ЮЗГУ, 2012. - 9 с.  5. Классификация условий труда по степени напряженности трудового процесса [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению практических занятий / Юго-Зап. гос. ун-т.; сост.: В.М. Попов, Е.В. Меркулова. – Курск: ЮЗГУ, 2011. - 22 с.  6. Классификация условий труда по тяжести трудового процесса [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению практических занятий / Юго-Зап. гос. ун-т.; сост.: В.М. Попов, Е.В. Меркулова. – Курск: ЮЗГУ, 2011. - 19 с.  7. Оценка обеспеченности средствами индивидуальной защиты работающих [Электронный ресурс]: методические указания по выполнению практических занятий / Юго-Зап. гос. ун-т.; сост.: В.М. Попов, В.В. Юшин, Е.В. Меркулова. – Курск: ЮЗГУ, 2011. - 33 с.  8. Первая помощь при поражении электрическим током [Электронный ресурс] : методические указания к проведению лабораторной работы по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для студентов очной и заочной формы обучения для всех направлений / Юго-Зап. гос. ун-т; сост. В.М. Попов, В.В. Юшин, В.В. Протасов. – Курск: ЮЗГУ, 2012. - 11 с.  9. Пожарно-охранная сигнализация: методические указания к проведению лабораторной работы по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» [Электронный ресурс] / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: В.В. Юшин, В.М.Попов, В.В.Протасов. – Курск: ЮЗГУ, 2012. - 17 с.  10. Расчет звукоизолирующих ограждающих конструкций: методические указания по выполнению практических занятий [Электронный ресурс] / Юго-Зап. гос. ун-т.; сост.: А.В. Беседин, В.В. Юшин, Л.В. Шульга. – Курск: ЮЗГУ, 2010. - 16 с. |
| 19 | Процессы и операции формообразования | 1. Моделирование пространственного расположения рабочей части инструмента, изделия и срезаемого слоя [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы № 1 по дисциплине «Процессы и операции формообразования» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (очной и заочной формы обучения) / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. А. И. Барботько [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (248 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 8 с. : ил. - Библиогр.: с. 8.  2.Измерение геометрических параметров металлорежущих инструментов [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы № 2 по дисциплине «Процессы и операции формообразования» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (очной и заочной формы обучения) / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост.: А. И. Барботько, А. С. Зубкова, А. Н. Гречухин. - Электрон. текстовые дан. (397 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 18 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 18.  3.Изучение и тарировка динамометров [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы № 3 по дисциплине «Процессы и операции формообразования» для студентов для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (очной и заочной формы обучения) / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. А. И. Барботько [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (289 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 14 с. : ил. - Библиогр.: с. 13.  4.Влияние геометрических параметров резца на составляющие силы резания при продольном точении [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы № 4 по дисциплине «Процессы и операции формообразования» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (очной и заочной формы обучения) / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. А. И. Барботько [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (203 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 7 с. - Библиогр.: с. 7.  5.Влияние элементов режима резания на составляющие силы резания при продольном точении [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы № 5 по дисциплинам «Процессы и операции формообразования» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (очной и заочной формы обучения) / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. А. И. Барботько [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (229 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 9 с.  6.Исследование деформации металла стружки при резании пластичных металлов [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы № 6 по дисциплине «Процессы и операции формообразования» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (очной и заочной формы обучения) / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. А. И. Барботько [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (215 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 8 с. - Библиогр.: с. 8..  7.Влияние элементов режима резания на температуру резания при точении [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы № 7 по дисциплине «Процессы и операции формообразования» для студентов направления подготовки 15.03.05) Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (очной и заочной формы обучения) / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. А. И. Барботько [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (259 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 14 с. - Библиогр.: с. 14. |
| 20 | Оборудование машиностроительных производств | 1.Паспортизация станков [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы для студентов направления 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (очная, очно-заочная, заочная формы обучения)/ ЮЗГУ ; сост.: Е. И.Яцун, А. А.Горохов. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 15 с.  **2. Кинематика станочного оборудования**: методические указания по выполнению лабораторных работ/Юго-Зап. гос.ун-т; сост.: Е.И.Яцун, А.А.Горохов. Курск, 2011. 74 с.: ил. , табл. , прилож. Библиогр.: с.76 .  **3. Компоновка металлообрабатывающих станков и проектирование приводов:** методическое пособие к практическим занятиям для студентов направления подготовки 15.03.05 и 15.04.05/Юго-Зап. гос.ун-т; сост.: Е.И.Яцун. Курск, 2013. 108 с.: ил.37, табл.13 , прилож 4. Библиогр. 17: с.90.  **4. Устройства автоматической смены инструмента многооперационных станков** **(АСИ)**: методические указания по выполнению практических, лабораторных работ и самостоятельной работы /Юго-Зап. гос.ун-т; сост.: Е.И.Яцун. Курск, 2015. 80 с.: ил. 28. Библиогр.: с.81.  5. **Управление многооперационными станками:** методические указания по выполнению самостоятельной работы дисциплин «Оборудование машиностроительных производств», «Многоцелевые станки и ОЦ», «Расчет, моделирование и конструирование оборудования с компьютерным управлением» студентами направления 15.03.05 и 15.04.05 /Юго-Зап. гос.ун-т; сост.: Е.И.Яцун. Курск, 2015. 301 с.: ил. 17. Библиогр.: с.301.  6. **Экономические аспекты выбора технологического оборудования для механической обработки:** методические указания по выполнению самостоятельной работы 15.03.05 «Оборудование машиностроительных производств», 15.04.05 «Многоцелевые станки и ОЦ»*,* «Надежность и диагностика технологических систем» |
| 21 | Физическая культура | 1. Карпова Г.Г. Профилактика травматизма на занятиях физической культурой в вузе [Электронный ресурс]: методические рекомендации / Юго-Западный государственный университет; сост.: Г.Г. Карпова, О.М. Цуканова. - Курск: ЮЗГУ, 2014. -25 с.  2. Лыжный спорт. Основы техники и методика обучения [Электронный ресурс]: методические рекомендации по изучению дисциплины «Физическая культура» для студентов всех направлений /Юго-Западный государственный университет; ЮЗГУ; сост.: Ю.Г. Данилов, Ю.В. Ручкин. - Курск: ЮЗГУ, 2011 - 28 с.  3.Оказание помощи пострадавшим на воде [Электронный ресурс]: методические рекомендации по дисциплине «Физическая культура» для студентов всех специальностей /Юго- Западный государственный университет; сост.: Н.Е. Бахтояров, З.В. Курасбедиани, В.Н. Калюбаев. - Электрон.текстовые дан. (811 КБ). - Курск.: ЮЗГУ, 2015.- 25 с.  4. Генный допинг [Электронный ресурс]: методические рекомендации / Скобликова Т.В., Скриплева Е.В. - Курск: ЮЗГУ, 2015. - 43 с. |
| 22 | Социология | Методические рекомендации по ведению самостоятельной работы студента [Электронный ресурс]: для студентов всех направлений подготовки/Юго-Зап. гос. ун-т; сост.И.А.Асеева. – Курск: ЮЗГУ,2015-18с. |
| 23 | Экология | Круговорот углерода [Электронный ресурс] : методические указания к проведению практических занятий / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: В.В. Юшин, В.М. Попов, О.И. Белякова. - Курск: ЮЗГУ, 2013. - 15 с. |
| 24 | CAD-системы в машиностроении | 1. Основные сведения о системе КОМПАС-График. Создание и настройка чертежа [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «CAD-CAM системы» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 29 с. : ил. - Библиогр.: с. 29. - Б. ц.  2. Выполнение основных построений в системе «Компас-График». Создание чертежа детали Корпус [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «CAD-CAM системы» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 59 с. : ил. - Библиогр.: с. 59. - Б. ц.  3. Выполнение основных построений в системе «Компас-График». Создание чертежа детали Корпус [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «CAD-CAM системы» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 59 с. : ил. - Библиогр.: с. 59. - Б. ц.  4. Работа с видами в системе «Компас-График». Построение чертежа детали Ось [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «CAD-CAM системы» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 16 с. : ил. - Библиогр.: с. 15. - Б. ц.  5. Создание сборочного чертежа методом «снизу-вверх» в системе «Компас-График». Создание чертежа сборочной единицы Ролик [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «CAD-CAM системы» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 20 с. : ил. - Библиогр.: с. 20. - Б. ц.  6. Основные приемы создания спецификаций в системе «Компас-график». Создание спецификации на чертеж ПК.01.00 СБ –Ролик [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «CAD-CAM системы» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 12 с. : ил. - Библиогр.: с. 12. - Б. ц.  7. Создание сборочного чертежа и спецификации на изделие Блок направляющий в системе "Компас-график" [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «CAD-CAM системы» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 37 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 37. - Б. ц.  8. Создание чертежа детали Кронштейн на основе объекта спецификации на изделие Блок направляющий в системе «Компас-График» [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «CAD-CAM системы» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 12 с. : ил. - Библиогр.: с. 12. - Б. ц. |
| 25 | Экология Курского края | 1.Круговорот углерода [Электронный ресурс] : методические указания к проведению практических занятий / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: В.В. Юшин, В.М. Попов, О.И. Белякова. - Курск: ЮЗГУ, 2013. - 15 с.  2. Экологические аспекты народонаселения [Электронный ресурс] : методические указания к проведению практических занятий / Юго-Западный государственный университет, Кафедра охраны труда и окружающей среды ; ЮЗГУ ; сост.: В. М. Попов, В. В. Юшин, О. И. Белякова. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 16 с.  3. Проблемы рационального природопользования [Электронный ресурс] : методические указания к проведению практических занятий / Юго-Запад. гос. ун-т ; сост. Т. Э. Гречаниченко. - Электрон. текстовые дан. (590 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2014. - 30 с.  4. Загрязнение атмосферного воздуха автотранспортными предприятиями [Текст] : методические указания к выполнению практических занятий / Курский государственный технический университет, Кафедра "Охрана труда и окружающей среды" ; сост. В. М. Попов, В. В. Юшин. - Курск : КГТУ, 2007. - 24 с.  5. Расчет количества загрязняющих веществ в атмосфере при различных технологических процессах обработки материалов [Электронный ресурс] : методические указания к проведению практического занятия / Юго-Западный государственный университет, Кафедра охраны труда и окружающей среды ; ЮЗГУ ; сост. В. В. Протасов. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 14 с.  6. Расчет концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах предприятий [Текст] : методические указания к проведению практического занятия / Курский государственный технический университет, Кафедра "Охрана труда и окружающей среды" ; сост. : В. М. Попов, В. В. Юшин. - Курск : КурскГТУ, 2007. - 23 с.  7. Экспертиза нормативов предельно допустимых выбросов [Электронный ресурс]: методические указания к проведению практических занятий по дисциплине «Экспертиза проектов» / Юго-Западный государственный университет ; ЮЗГУ ; сост. В. В. Протасов. - Курск : ЮЗГУ, 2011. - 10 с.  8. Расчет платы за размещение отходов [Электронный ресурс] : методические указания к проведению практических занятий / Юго-Западный государственный университет, кафедра охраны труда и окружающей среды ; ЮЗГУ ; сост.: И. С. Некрасова, В. В. Юшин, В. В. Протасов. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 20 с.  9. Расчет платы за выбросы загрязняющих веществ от стационарных и передвижных источников [Электронный ресурс] : методические указания к проведению практических занятий / Юго-Западный государственный университет, Кафедра охраны труда и окружающей среды ; ЮЗГУ ; сост.: И. С. Некрасова, В. В. Юшин, В. В. Протасов. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 20 с. : табл. - Библиогр.: с. 10.  10. Организация самостоятельной работы обучающихся [Электронный ресурс] : методические указания по организации самостоятельной работы / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: В. М. Попов, В. В. Юшин, В. В. Протасов. - Курск : ЮЗГУ, 2014. - 56 с. |
| 26 | Компьютерная графика в машиностроении | 1. Предварительная настройка системы КОМПАС-3D. Создание детали «Вилка» [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Компьютерная графика в машиностроении» для студентов направления подготовки 15.03.05 (151900.62) очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 54 с. : ил. - Библиогр.: с. 54. - Б. ц. 2. Работа с ассоциативными чертежами в системе КОМПАС-3D. Создание рабочего чертежа детали «Вилка» [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Компьютерная графика в машиностроении» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 22 с. : ил. - Библиогр.: с. 22. - Б. ц. 3. Моделирование трехмерных поверхностей в системе КОМПАС-3D. Создания детали «Термопистолет» [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Компьютерная графика в машиностроении» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 56 с. : ил. - Библиогр.: с. 56. - Б. ц. 4. Работа с трехмерными моделями сборок в системе КОМПАС-3D. Создание сборочной единицы «Ролик» [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Компьютерная графика в машиностроении» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 12 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 12. - Б. ц. 5. Работа с трехмерными моделями сборок в системе КОМПАС-3D. Создание сборки изделия «Блок направляющий» [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Компьютерная графика в машиностроение» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 19 с. : ил. - Библиогр.: с. 19. - Б. ц. 6. Работа с трехмерными моделями сборок в системе «КОМПАС-3D». Создание компонента в контексте сборки [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Компьютерная графика в машиностроении» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 12 с. : ил. - Библиогр.: с. 12. - Б. ц. 7. Работа с трехмерными моделями сборок в системе «КОМПАС-3D». Добавление стандартных изделий [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Компьютерная графика в машиностроении» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 24 с. : ил. - Библиогр.: с. 24. - Б. ц. 8. Создание сборочного чертежа в системе «Компас-3D». Дополнительные приемы создания чертежных видов и оформления чертежей [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Компьютерная графика в машиностроении» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 16 с. : ил. - Библиогр.: с. 16. - Б. ц. 9. Создание сборочного чертежа в системе КОМПАС-3D. Создание ассоциативного чертежа сборки «Блок направляющий» [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Компьютерная графика» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 14 с. : ил. - Библиогр.: с. 14. - Б. ц. 10. Создание спецификаций в системе КОМПАС-3D. Основные приемы создания спецификаций [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Компьютерная графика в машиностроении» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 23 с. : ил. - Библиогр.: с. 23. - Б. ц. 11. Построение тел вращения в системе «Компас-3D». Создание модели детали «Вал червячный» [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Компьютерная графика в машиностроении» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 20 с. : ил. - Библиогр.: с. 20. - Б. ц. 12. Построение кинематических элементов и пространственных кривых в системе «Компас-3D» [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Компьютерная графика в машиностроении» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 48 с. : ил. - Библиогр.: с. 48. - Б. ц. 13. Построение элементов по сечениям в системе КОМПАС-3D. Создание модели детали «Молоток» [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Компьютерная графика» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 30 с. : ил. - Библиогр.: с. 30. - Б. ц. 14. Моделирование листовых деталей в системе КОМПАС-3D. Создание модели детали «Корпус» [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Компьютерная графика в машиностроении» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, В. В. Сидорова. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 43 с. : ил. - Библиогр.: с. 43. - Б. ц. |
| 27 | Организация производства и менеджмент | **1.Организация производства на** предприятии [Электронный ресурс] : методические рекомендации для самостоятельной работы студентов очной (заочной) формы обучения направления подготовки 38.03.01 «Экономика» профиль «Экономика предприятий и организаций» / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. С. А. Тиньков. - Электрон. текстовые дан. (613 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 46 с.  **2.Овчаренко М**. Методические указания по дисциплине «Технологии и организация производства» [Электронный ресурс] / М. Овчаренко, А. Попов, С. Широков ; Министерство сельского хозяйства РФ, Санкт-Петербургский государственный аграрный университет. - СПб. : СПбГАУ, 2014. - 27 с. // Режим доступа - http:[//biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276957](http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276957) |
| 28 | Технология машиностроения | 1. Курсовое проектирование по технологии машиностроения [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению курсового проекта для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения; / ЮЗГУ ; Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 134 с. - Б. ц. 2. Оформление технологических документов при проектировании технологических процессов механической обработки [Электронный ресурс] : методические указания содержат правила оформления технологических документов при выполнении курсового или дипломного проектирования студентами направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: А. И. Скрипаль, Е. И. Яцун. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 43 с. : табл., прилож. - Б. ц. 3. Моделирование обработки детали на электроэрозионном станке с ЧПУ [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Оборудование для электрохимических и электрофизических методов обработки» и «Технологические процессы массового производства» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост. С. А. Чевычелов. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 15 с. : ил 4. Создание трехмерной модели и рабочего чертежа детали в системе «Компас-3D» [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы №1 по дисциплине «САПР технологических процессов» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 61 с. : ил., табл. - Б. ц. 5. Создание технологического процесса в системе «Вертикаль». Подключение 3D-модели и чертежа детали. Наполнение дерева ТП с использованием справочника операций и переходов [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению лабораторной работы № 2 по дисциплине «САПР технологических процессов» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 16 с. : ил., табл. - Б. ц.. 6. Редактирование текста переходов в системе «Вертикаль». Добавление и изменения размеров в тексте технологии. Импортирование параметров с чертежа деталей. Библиотека пользователя [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы № 3 по дисциплине «САПР технологических процессов» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 17 с. : ил. - Б. ц. 7. Использование дерева конструкторско-технологических элементов в системе «Вертикаль». Планы обработки. Расчет режимов резания. Создание эскизов обработки [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Автоматизированные системы технологической подготовки производства» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, А. А. Фадеев. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 22 с. : ил.,табл. - Б. ц. 8. Формирование комплекта технологической документации в системе «Вертикаль». Электронный архив [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Автоматизированные системы технологической подготовки производства» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, А. А. Фадеев. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 15 с. : ил. - Б. ц. 9. Утверждение технологического процесса и создание извещений об изменении. Аннотирование документов в системе «Вертикаль» [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы № 7 по дисциплине «САПР технологических процессов» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 8 с. : ил. - Б. ц. 10. Создание техпроцессов сборки изделия. Заполнение комплектовочной карты [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы № 8 по дисциплине «САПР технологических процессов» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 13 с. : ил., табл. - Б. ц. |
| 29 | Проектирование технологических процессов на станках с ЧПУ | 1. Моделирование обработки детали на электроэрозионном станке с ЧПУ [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Оборудование для электрохимических и электрофизических методов обработки» и «Технологические процессы массового производства» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост. С. А. Чевычелов. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 15 с. 2. Электрохимическая обработка [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Оборудование для электрохимических и электрофизических методов обработки» и «Технологические процессы массового производства» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: С. А. Чевычелов, С. А. Сергеев. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 9 с. 3. Электроэрозионная обработка [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Оборудование для электрохимических и электрофизических методов обработки» и «Технологические процессы массового производства» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной форм обучения/ Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: С. А. Чевычелов, С. А. Сергеев. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 7 с. 4. Подготовка управляющей программы для обработки детали на токарном станке с ЧПУ [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Автоматизированное проектирование инструментов, технологической оснастки и технологии их изготовления» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост. С. А. Чевычелов. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 6 с. 5. Ультразвуковая обработка [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Оборудование для электрохимических и электрофизических методов обработки» и «Спецтехнологии в машиностроении» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной форм обучения / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. С. А. Чевычелов. - Электрон. текстовые дан. (426 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2015. - 8 с. |
| 30 | Нормирование точности | 1.Выбор посадок стандартных соединений методом подобия [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы № 1 по дисциплине «Нормирование точности» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: О. С. Зубкова, Д. Ю. Лунин. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 15 с. : ил., табл.  Аналитический расчет посадки с натягом [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы № 2 по дисциплине «Нормирование точности» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: О. С. Зубкова, Д. Ю. Лунин. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 15 с. : ил., табл.  Выбор и расчет посадок соединений с подшипниками качения [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы № 3 по дисциплине «Нормировании направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной форм обучения е точности» / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: О. С. Зубкова, Д. Ю. Лунин. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 21 с. : ил., табл.  Допуски и посадки прямобочных шлицевых соединений [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы № 5 по дисциплине «Нормирование точности» для направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: О. С. Зубкова, Д. Ю. Лунин. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 10 с. : ил., табл.  Допуски и посадки соединений со шпонкой [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы № 6 по дисциплине «Нормирование точности» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: О. С. Зубкова, Д. Ю. Лунин. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 8 с. : ил., табл.  Допуски и посадки резьбовых соединений [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы №7 по дисциплине «Нормирование точности» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: О. С. Зубкова, Д. Ю. Лунин. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 10 с. : ил. |
| 31 | Режущий инструмент | 1 Исследование конструкций спиральных сверл. Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Режущий инструмент», ФГБОУ ВПО ЮЗГУ / Сост: Ю. Н. Селезнёв, В.В. Малыхин, О.С. Зубкова. Курск, 2012 с.  2. Исследование конструкций зенкеров и разверток. Методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Режущий инструмент», ФГБОУ ВПО ЮЗГУ / Сост: Ю. Н. Селезнёв, В.В. Малыхин, О.С. Зубкова. Курск, 2012 с.  3. Изучение конструкций фрез . Методические указания к лабораторным работам по курсу "Режущий инструмент ". ФГБОУ ВПО ЮЗГУ / Сост: Ю. Н. Селезнёв, В.В. Малыхин, О.С. Зубкова. Курск, 2012. с.  4. Исследование конструкции протяжек для обработки шлицевых отверстий. Методические указания к лабораторной работе и практическим занятиям по дисциплинам «Режущий инструмент» (специалисты и бакалавры) и ««Современные проблемы инструментального обеспечения машиностроительных производств» (магистры), «Проектирование инструмента для обработки сложно профильных поверхностей» (магистры) по направлению подготовки 151900 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств /Юго-Западный гос. ун-т; Сост.: Ю. Н. Селезнёв, В.В. Малыхин, В.С. Губанов.. Курск, 2013. с.  5. Исследование качественных характеристик червячных фрез. Методи-ческие указания к лабораторным работам по дисциплине «Режущий инструмент» /Курск. гос. техн. ун-т; Сост.: Ю. Н. Селезнёв, В.В. Малыхин, О.С. Зубкова.. Курск, 2009. с. 28 -41  6. Исследование конструкций зуборезных долбяков. Методические указания к лабораторной работе и практическим занятиям по дисциплинам «Режущий инструмент» (специалисты и бакалавры) и ««Современные проблемы инструментального обеспечения машиностроительных производств» (магистры), «Проектирование инструмента для обработки сложно профильных поверхностей» (магистры) по направлению подготовки 151900 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств /Юго-Западный гос. ун-т; Сост.: Ю. Н. Селезнёв, В.В. Малыхин, В.С. Губанов.. Курск, 2013. с.  7. Исследование точности позиционирования резцов, настраиваемых на размер вне станка. Методические указания к практическим занятиям по дисциплине «Режущий инструмент» /Курск. гос. техн. ун-т; Сост.: Ю. Н. Селезнёв, В.В. Малыхин, О.С. Зубкова.. Курск, 2009. с.4 -11 |
| 32 | САПР технологических процессов | 1. Создание трехмерной модели и рабочего чертежа детали в системе «Компас-3D» [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы №1 по дисциплине «САПР технологических процессов» для магистров направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 61 с. : ил., табл. - Б. ц. 2. Создание технологического процесса в системе «Вертикаль». Подключение 3D-модели и чертежа детали. Наполнение дерева ТП с использованием справочника операций и переходов [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы № 2 по дисциплине «САПР технологических процессов» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 16 с. : ил., табл. - Б. ц.. 3. Редактирование текста переходов в системе «Вертикаль». Добавление и изменения размеров в тексте технологии. Импортирование параметров с чертежа деталей. Библиотека пользователя [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы № 3 по дисциплине «САПР технологических процессов» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 17 с. : ил. - Б. ц. 4. Добавление оборудования, оснастки, инструмента, СОЖ и материалов в операции ТП. Поиск и фильтрация информации в УТС. Редактирование баз данных универсальных технических УТС. Редактирование баз данных универсальных технических [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы № 4 по дисциплине «САПР технологических процессов» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 20 с. : ил.,табл. - Б. ц. 5. Использование дерева конструкторско-технологических элементов в системе «Вертикаль». Планы обработки. Расчет режимов резания. Создание эскизов обработки [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Автоматизированные системы технологической подготовки производства» для студентов направления подготовки направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, А. А. Фадеев. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 22 с. : ил.,табл. - Б. ц. 6. Формирование комплекта технологической документации в системе «Вертикаль». Электронный архив [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Автоматизированные системы технологической подготовки производства» для студентов направления подготовки направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, А. А. Фадеев. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 15 с. : ил. - Б. ц. 7. Утверждение технологического процесса и создание извещений об изменении. Аннотирование документов в системе «Вертикаль» [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы № 7 по дисциплине «САПР технологических процессов» для магистров направления подготовки 151900.68 и студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 8 с. : ил. - Б. ц. 8. Создание техпроцессов сборки изделия. Заполнение комплектовочной карты [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы № 8 по дисциплине «САПР технологических процессов» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 13 с. : ил., табл. - Б. ц. |
| 33 | Технологическая оснастка | 1. Компоновка универсально-сборных станочных приспособлений [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы № 1 по дисциплине «Технологическая оснастка» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост. А. И. Скрипаль. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 10 с. 2. Определение передаточного отношения сил зажимных механизмов и исследование погрешностей закрепления [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы № 2 по дисциплине «Технологическая оснастка» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост. А. И. Скрипаль. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 26 с. 3. Теоретическое и экспериментальное определение усилия, развиваемого пневмогидравлическим приводом [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы № 3 по дисциплине «Технологическая оснастка» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост. А. И. Скрипаль. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 17 с. –   4.Теоретическое и экспериментальное определение погрешности базирования при обработке заготовок в призме [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторной работы № 4 по дисциплине «Технологическая оснастка» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и очно-заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост. А. И. Скрипаль. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 13 с. |
| 34 | Теория автоматического управления | 1. Составление дифференциальных уравнений звеньев систем авто­матического управления. [Электронный ресурс]: Методические указания к практической (самостоятельной) работе по дисциплине "Теория автоматического управления" / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: Сост. В.М. Емельянов, А.В. Филонович, Курск, 2012, 11с. 2. Преобразование дифференциальных уравнений звеньев САУ в параметрический вид по Лапласу. [Электронный ресурс]: Методические указания к практической (самостоятельной) работе по дисциплине дисциплине "Теория автоматического управления " //Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: Сост. В.М. Емельянов, А.В. Филонович, Курск, 2012, 10с. 3. Передаточная функция звена системы автоматического управления. [Электронный ресурс]: Методические указания к практической (самостоятельной) работе по дисциплине дисциплине "Теория автоматического управления" //Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: Сост. В.М. Емельянов, А.В. Филонович, Курск, 2012, 12с. 4. Построение временных характеристик звеньев систем автоматического управления: [Электронный ресурс]: Методические указания к практической (самостоятельной) работе по дисциплине дисциплине "Теория автоматического управления" / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: Сост. В.М. Емельянов, А.В. Филонович, Курск, 2012, 15с. 5. Построение частотных характеристик звеньев систем автоматического управления. [Электронный ресурс]: Методические указания к практической (само­стоятельной) работе по дисциплине дисциплине "Теория автоматического управления" / / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: Сост. В.М. Емельянов, А.В. Филонович, Курск, 2012, 15с. 6. Исследование электрических реле времени. [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению лабораторной работы по курсам «Теория автоматического управления и «Управление техническими системами» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: А.В. Филонович, А.М. Фрумкин. Курск, 2012. 19с. 7. Исследование многодвигательного привода с программным релейным управлением [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению лабораторной работы по курсам «Теория автоматического управления и «Управление техническими системами» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: А.В. Филонович, И.И. Аксёнов. Курск, 2012. 9с. 8. Исследование временных и частотных характеристик типовых динамических звеньев САР. [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению лабораторной работы по курсам «Теория автоматического управления и «Управление техническими системами» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: А.В. Филонович, И.И. Аксёнов. Курск, 2012. 18с. 9. Исследование САР температуры с автоматическим потенциометром. [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению лабораторной работы по курсам «Теория автоматического управления и «Управление техническими системами» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: А.В. Филонович, И.И. Аксёнов. Курск, 2012. 15с. 10. Исследование системы дистанционной передачи данных, выполненной на сельсинах. [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению лабораторной работы по курсам «Теория автоматического управления и «Управление техническими системами» / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: А.В. Филонович, И.И. Аксёнов. Курск, 2012. 18с. |
| 35 | Элективные курсы по физической культуре | 1.Карпова Г.Г. Профилактика травматизма на занятиях физической культурой в вузе [Электронный ресурс]: методические рекомендации / Юго-Западный государ­ственный университет, сост.: Г.Г. Карпова, О.М. Цуканова- Курск: ЮЗГУ, 2014.- 25 с.   1. Лыжный спорт. Основы техники и методика обучения [Электронный ресурс]: методические рекомендации по изучению дисциплины «Физическая культура» для студентов всех специальностей /Юго-Западный государственный университет; ЮЗ­ГУ; сост.: Ю.Г. Данилов, Ю.В. Ручкин. - Курск: ЮЗГУ, 2011 - 28 с. 2. Оказание помощи пострадавшим на воде [Электронный ресурс]: методические рекомендации по дисциплине «Физическая культура»для студентов всех специаль­ностей / Юго-Западный государственный университет; сост.: Н.Е.Бахтояров, З.В. Курасбедиани, В.Н.Калюбаев. - Электрон.текстовые дан. (811 КБ). - Курск.: ЮЗГУ, 2015.- 25 с. 3. Основы физического воспитания студентов [Электронный ресурс]: учебно-­методическое пособие / Юго-Западный государственный университет; В.П.Чурилов, А.А.Хвастунов Министерство образования и науки РФ. - Курск: ЮЗГУ, 2010.- 156 с. |
| 36 | Организация малого бизнеса | 1.Круглова Н.Ю. Основы бизнеса (предпринимательства) (для бакалавров) [Электронный ресурс]: учебное пособие/Н.Ю. Круглова. – КноРус, 2013. – 440с. (ЭБС Издательство «Лань»).  2. Морозова О.Л. Управление качеством в малом бизнесе: [Электронный ресурс]: учебное пособие/ О.Л. Морозова – Курск: ЮЗГУ, 2013. -168с.  3. Самарина В.П. Основы предпринимательства: [Электронный ресурс]: учебное пособие/ В.П. Самарина. - КноРус, 2014. – 222с. (ЭБС Издательство «Лань»). |
| 37 | Основы предпринимательства | 1.Круглова Н.Ю. Основы бизнеса (предпринимательства) (для бакалавров) [Электронный ресурс]: учебное пособие/Н.Ю. Круглова. – КноРус, 2013. – 440с. (ЭБС Издательство «Лань»).  2. Морозова О.Л. Управление качеством в малом бизнесе: [Электронный ресурс]: учебное пособие/ О.Л. Морозова – Курск: ЮЗГУ, 2013. -168с.  3. Самарина В.П. Основы предпринимательства: [Электронный ресурс]: учебное пособие/ В.П. Самарина. - КноРус, 2014. – 222с. (ЭБС Издательство «Лань»). |
| 38 | История мировой и отечественной культуры | Мировая культура и искусство [Электронный ресурс]: методические рекомендации для преподавателей по организации контроля знаний студентов / Министерство образования и науки Российской Федерации, Юго-Западный государственный университет; ЮЗГУ; сост. Т. В. Ковалева. - Курск: ЮЗГУ, 2012. - 50 с. |
| 39 | Информационная поддержка жизненного цикла продукции(CALS-технологии) | 1. Функциональное моделирование процессов [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Теоретические основы CALS-технологий» и «Информационная поддержка жизненного цикла продукции (CALS-технологии)» для студентов направления подготовки 15.03.05 очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: С. А. Чевычелов, А. А. Фадеев. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 16 с. : ил. - Библиогр.: с. 16. - Б. ц.  2. Моделирование процессов в методологии IDEF3 [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Теоретические основы CALS-технологий» и «Информационная поддержка жизненного цикла продукции (CALS-технологии)» для студентов направления подготовки 15.03.05 очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост. С. А. Чевычелов. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 19 с. : ил. - Библиогр.: с. 19. - Б. ц.  3. Создание интерактивных электронных технических руководств [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Теоретические основы CALS-технологий» и «Информационная поддержка жизненного цикла продукции (CALS-технологии)» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост. С. А. Чевычелов. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 26 с. : ил. - Библиогр.: с. 26. - Б. ц.  4. Создание и использование хранилища электронной технической документации [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Теоретические основы CALS-технологий» и «Информационная поддержка жизненного цикла продукции (CALS-технологии)» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост. С. А. Чевычелов. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 24 с. : ил. - Библиогр.: с. 24. - Б. ц. |
| 40 | Методы оценки технического уровня в машиностроении | 1. Расчет основных показателей надежности и работоспособности технологического оборудования [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению практической работы № 1 по дисциплине «Методы оценки технического уровня в машиностроении» для студентов направления 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (очной и заочной формы обучения) / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. О. С. Зубкова. - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 23 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 23. 2. Показатели ремонтопригодности технологического оборудования [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению практической работы № 2 по дисциплине «Методы оценки технического уровня в машиностроении» для студентов направления 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (очной и заочной формы обучения) / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. О. С. Зубкова. - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 26 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 26 3. Формирование группы аналогов по заданным классификационным показателям [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению практической работы № 3 по дисциплине «Методы оценки технического уровня машиностроения» для студентов направления 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (очной и заочной формы обучения) / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. О. С. Зубкова. - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 11 с. - Библиогр.: с. 11. 4. Проведение оценки проектируемого технологического оборудования на основании технико-экономических показателей проектируемого оборудования [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению практической работы № 4 по дисциплине «Методы оценки технического уровня машиностроения» для студентов направления 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (очной и заочной формы обучения) / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. О. С. Зубкова. - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 34 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 27. 5. Расчет физического износа технологического оборудования различными методами [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению практической работы № 5 по дисциплине «Методы оценки технического уровня машиностроения» для студентов направления 15.03.05 (151900.62) Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (очной и заочной формы обучения) / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. О. С. Зубкова. - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 22 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 22. 6. Методические указания по выполнению самостоятельной работы по дисциплине «Методы оценки технического уровня в машиностроении» для студентов направления 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (очной и заочной формы обучения) [Электронный ресурс] / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. О. С. Зубкова. - Курск : ЮЗГУ, 2016. - 17 с. - Библиогр.: с. 17. |
| 41 | Оценка конкурентоспособности в машиностроении | Оценка конкурентоспособности металлообрабатывающего оборудования [Электронный ресурс]: методические указания по выполнению практических работ для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост. Е. И. Яцун. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 20 с. |
| 42 | Математическая статистика в машиностроении | 1. Построение гистограммы и эмпирической функции распределения результатов измерения [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Математическая статистика в машиностроении» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 2. Расчет оценочных характеристик распределения результатов измерения [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Математическая статистика в машиностроении» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 3. Расчет доверительных интервалов для математического ожидания и среднего квадратического отклонения случайной величины с нормальным распределением [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Математическая статистика в машиностроении» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 4. Проверка гипотезы о нормальном распределении генеральной совокупности [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Математическая статистика в машиностроении»/ ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 5. Проверка статистических гипотез [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «ИПИ-технологии» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 6. Однофакторный дисперсионный анализ. [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Математическая статистика в машиностроении» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 7. Корреляционный анализ связей между количественными признаками. [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Математическая статистика в машиностроении» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 8. Линейная регрессия; определение параметров линейной регрессии методом наименьших квадратов [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Математическая статистика в машиностроении» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 9. Ранжирование объектов по качественному признаку [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Математическая статистика в машиностроении» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. |
| 43 | Автоматизация делопроизводства | Редактор формул [Электронный ресурс]: Методические указания для практических занятий по курсу: «Автоматизация делопроизводства»/ А.А. Горохов: Курск: ЮЗГУ, 2016 - 21 с. |
| 44 | Основы инновационной деятельности | 1. Вертакова, Юлия Владимировна. Инновационный менеджмент [Текст]: учебно­методическое пособие для самостоятельной работы по изучению дисциплины "Инновационный менеджмент": / Ю. В. Вертакова, Е. С. Симоненко; Юго-Зап. гос. ун-т. - Курск: ЮЗГУ, 2015. - 163 с.: ил., табл. - ISBN 978-5-7681-1077-2: 380.00 р. - Имеется электрон, аналог 2. Вертакова, Юлия Владимировна. Инновационный менеджмент [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для самостоятельной работы по изучению дисциплины "Инновационный менеджмент": / Ю. В. Вертакова, Е. С. Симоненко; Юго-Зап. гос. ун-т. - Электрон, текстовые дан. (62 773 КБ). - Курск: ЮЗГУ, 2015. - 163 с.: ил., табл. - ISBN 978-5-7681-1077-2: Б. ц. - Имеется печ. аналог 3. Управление инновациями и инвестициями на предприятии [Электронный ресурс]: методические рекомендации для подготовки к практическим занятиям для студентов очной формы обучения обучающихся по магистерской программе «Производственный менеджмент» / Юго-Западный государственный университет, Кафедра экономики и управления; ЮЗГУ; сост. Е. В. Тинькова. - Курск: ЮЗГУ, 2013. - 38 с. - Библиогр.: с. 34-37. - Б. ц. |
| 45 | Управление нововведениями | 1.Вертакова, Юлия Владимировна. Инновационный менеджмент [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие для самостоятельной работы по изучению дисциплины "Инновационный менеджмент": / Ю. В. Вертакова, Е. С. Симоненко; Юго-Зап. гос. ун-т. - Электрон, текстовые дан. (62 773 КБ). - Курск: ЮЗГУ, 2015. - 163 с.: ил., табл. - ISBN 978-5-7681-1077-2: Б. ц. - Имеется печ. аналог  2.Инновационный менеджмент [Электронный ресурс]: методические указания по выполнению самостоятельной работы: [для студентов направлений подготовки магистратуры дневной и заочной форм обучения] / ЮЗГУ; сост. С. А. Данилова. - Электрон, текстовые дан. (243 КБ). - Курск: ЮЗГУ, 2015. - 13 с.: ил., табл. - Библиогр.: с. 10. - Б. ц.  3. Управление инновациями и инвестициями на предприятии [Электронный ресурс]: методические рекомендации для подготовки к практическим занятиям для студентов очной формы обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра экономики и управления; ЮЗГУ; сост. Е. В. Тинькова. - Курск: ЮЗГУ, 2013. - 38 с. - Библиогр.: с. 34-37. - Б. ц.   1. Вертакова, Юлия Владимировна. Инновационный менеджмент [Текст]: учебно­методическое пособие для самостоятельной работы по изучению дисциплины "Инновационный менеджмент": / Ю. В. Вертакова, Е. С. Симоненко; Юго-Зап. гос. ун-т. - Курск: ЮЗГУ, 2015. - 163 с.: ил., табл. - ISBN 978-5-7681-1077-2: 380.00 р. - Имеется электрон, аналог |
| 46 | Управление качеством в машиностроении | 1. Применение метода расслоения данных для анализа качества процесса [Текст]: методические указания к выполнению лабораторной работы № 3 по курсу "Статистические методы в управлении качеством" / Курский государственный технический университет, Кафедра "Управление качеством, стандартизация и сертификация"; сост. С. В. Ходыревская. - Курск : КурскГТУ, 2008. - 20 с.  2. Применение корреляционного и регрессионного анализа для установления причин дефектности продукции [Текст]: методические указания к выполнению лабораторной работы № 4 по курсу "Статистические методы в управлении качеством" / Курский государственный технический университет, Кафедра "Управление качеством, стандартизация и сертификация"; сост. С. В. Ходыревская. - Курск: КурскГТУ, 2008. - 15 с.  3. Выявление основных причин появления проблемы на основании анализа диаграммы Парето [Текст]: методические указания к выполнению лабораторной работы № 5 по курсу "Статистические методы в управлении качеством" / Курский государственный технический университет, Кафедра "Управление качеством, стандартизация и сертификация"; сост. С.В. Ходыревская. - Курск: КурскГТУ, 2008. - 12 с.  4. Выявление основных причин появления проблемы на основании анализа диаграммы Парето [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению лабораторной работы № 5 по курсу "Статистические методы в управлении качеством" / Курский государственный технический университет, Кафедра "Управление качеством, стандартизация и сертификация"; сост. С.В. Ходыревская. - Курск: КурскГТУ, 2008. - 12 с.  5. Построение контрольных карт по количественному признаку для анализа стабильности и управления технологическим процессом [Текст]: методические указания к выполнению лабораторной работы № 6 по курсу "Статистические методы в управлении качеством" / Курский государственный технический университет, Кафедра "Управление качеством, стандартизация и сертификация" сост. С. В. Ходыревская. - Курск: КурскГТУ, 2008. - 18 с.  6. Построение контрольных карт по количественному признаку для анализа стабильности и управления технологическим процессом [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению лабораторной работы № 6 по курсу "Статистические методы в управлении качеством" / Курский государственный технический университет, Кафедра "Управление качеством, стандартизация и сертификация" сост. С. В. Ходыревская. - Курск: КурскГТУ, 2008. - 27 с.  7. Построение контрольных карт по альтернативному признаку для анализа стабильности и управления технологическим процессом [Текст]: методические указания к выполнению лабораторной работы № 7 по курсу "Статистические методы в управлении качеством" / Курский государственный технический университет, Кафедра "Управление качеством, стандартизация и сертификация" сост. С. В. Ходыревская. - Курск: КурскГТУ, 2008. - 10 с.  8. Построение контрольных карт по альтернативному признаку для анализа стабильности и управления технологическим процессом [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению лабораторной работы № 7 по курсу "Статистические методы в управлении качеством" / Курский государственный технический университет, Кафедра "Управление качеством, стандартизация и сертификация" сост. С. В. Ходыревская. - Курск: КурскГТУ, 2008. - 13 с. |
| 47 | Квалиметрия и управление качеством | 1. Ходыревская, Светлана Васильевна. Квалиметрия и нормирование показателей качества [Текст]: учебно-методическое пособие / С. В. Ходыревская ; Юго-Западный государственный университет. - Курск : ЮЗГУ, 2010. - 246 с.  2. Ходыревская, Светлана Васильевна. Квалиметрия и нормирование показателей качества [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / С. В. Ходыревская ; Юго-Западный государственный университет. - Курск : ЮЗГУ, 2010. - 246 с.  3. Построение контрольных листков [Текст]: методические указания к выполнению лабораторной работы № 1 по курсу "Квалиметрия и управление качеством"/ Курский государственный технический университет, Кафедра "Управление качеством, стандартизация и сертификация"; сост. С. В. Ходыревская. - Курск: КГТУ, 2007. - 7 с.  4. Построение гистограммы [Текст]: методические указания к выполнению лабораторной работы № 2 по курсу "Квалиметрия и управление качеством" / Курский государственный технический университет, Кафедра "Управление качеством, стандартизация и сертификация"; сост. С. В. Ходыревская. - Курск : КГТУ, 2007. - 9 с.  5. Построение диаграммы Парето [Текст]: методические указания к выполнению лабораторной работы № 3 по курсу "Квалиметрия и управление качеством" / Курский государственный технический университет, Кафедра "Управление качеством, стандартизация и сертификация"; сост. С. В. Ходыревская. - Курск : КГТУ, 2007. - 7 с.  6. Построение контрольных карт по количественному признаку [Текст]: методические указания к выполнению лабораторной работы № 5 по курсу "Квалиметрия и управление качеством" / Курский государственный технический университет, Кафедра "Управление качеством, стандартизация и сертификация"; сост. С. В. Ходыревская. - Курск: КГТУ, 2007. - 8 с.  7. Расчет комплексных показателей качества [Текст]: методические указания по выполнению лабораторной работы № 6 по курсу "Квалиметрия и управление качеством" / Курский государственный технический университет, Кафедра "Управление качеством, стандартизация и сертификация"; сост. С. В. Ходыревская. - Курск: КГТУ, 2007. - 16 с. |
| 48 | Защита интеллектуальной собственности | Отраслевые научно-технические журналы в библиотеке университета:  «ИС. Промышленная собственность»  «ИС. Авторское право и смежные права» |
| 49 | Патентоведение | Отраслевые научно-технические журналы в библиотеке университета:  «ИС. Промышленная собственность»  «ИС. Авторское право и смежные права» |
| 50 | Инструментальные материалы | 1. Оборудование, инструмент, схемы обработки деталей на металлорежущих станках [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторных работ № 1-9 для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения»/ Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования; ЮЗГУ; сост. А.И. Скрипаль.-Курск : ЮЗГУ, 2012. - 31 с.  2. Инструментальные материалы:[Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторных работ / Юго-Зап. гос. ун-т; сост.: Ю. Н. Селезнев, В. В. Малыхин, В.С. Губанов, Р.Н. Хомутов. - Курск: ЮЗГУ, 2016. - 80 с.  3. Общие сведения об инструментальных материалах. Контрольные вопросы и задания [Электронный ресурс] : методические указания по самостоятельной работе студентов по дисциплине «Инструментальные материалы» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / ЮЗГУ ; сост. Ю. Н. Селезнев [и др.]. - Электрон. текстовые дан. (245 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2015. - 24 с. |
| 51 | Проектирование и технология производства заготовок | - |
| 52 | Геометрическая теория проектирования режущих инструментов | 1. Дискретное представление профиля поверхности детали [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Геометрическая теория проектирования режущих инструментов» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 2. Аналитическое представление профиля поверхности детали [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Геометрическая теория проектирования режущих инструментов» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 3. Аналитическое определение огибающей семейства поверхностей [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Геометрическая теория проектирования режущих инструментов» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 4. Матричное представление поверхностей [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Геометрическая теория проектирования режущих инструментов» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 5. Построение модели формообразующей системы станка [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Геометрическая теория проектирования режущих инструментов» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 6. Построение модели режущих кромок режущего инструмента [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Геометрическая теория проектирования режущих инструментов» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 7. Построение модели режущей кромки сменной многогранной пластины [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Геометрическая теория проектирования режущих инструментов» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 8. Моделирование поверхности резания [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Геометрическая теория проектирования режущих инструментов» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 9. Выполнение аппроксимации профиля режущего инструмента сменными многогранными пластинами [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Геометрическая теория проектирования режущих инструментов» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 10. Построение схемы и алгоритма расчета опорных точек профиля поверхности детали [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению практической работы по дисциплине «Геометрическая теория проектирования режущих инструментов» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 11. Построение аналитической функции профиля поверхности детали. [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению практической работы по дисциплине «Геометрическая теория проектирования режущих инструментов» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 12. Построение модели формообразующей системы станка. [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению практической работы по дисциплине «Геометрическая теория проектирования режущих инструментов» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 13. Построение схемы расчета опорных точек режущей кромки сменной многогранной пластины[Электронный ресурс] : методические указания к выполнению практической работы по дисциплине «Геометрическая теория проектирования режущих инструментов» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. 14. Построен аналитической функции режущей кромки сменной многогранной пластины, векторов нормали к передней и задней поверхности[Электронный ресурс] : методические указания к выполнению практической работы по дисциплине «Геометрическая теория проектирования режущих инструментов» / ЮЗГУ ; сост.: В.В. Куц. - Курск : ЮЗГУ, 2017. - 16 с. |
| 53 | Автоматизированные системы технологической подготовки производства | 1. Создание технологического процесса в системе «Вертикаль». Подключение 3D-модели и чертежа детали. Наполнение дерева ТП с использованием справочника операций и переходов [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Автоматизированные системы технологической подготовки производства» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, А. А. Фадеев. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 16 с. : ил., табл. - Б.ц. 2. Редактирование текста переходов в системе «Вертикаль». Добавление и изменения размеров в тексте технологии. Импортирование параметров с чертежа деталей. Библиотека пользователя [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Автоматизированные системы технологической подготовки производства» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, А. А. Фадеев. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 16 с. : ил. - Б. ц. 3. Добавление оборудования, оснастки, инструмента, СОЖ и материалов в операции технологического процесса в системе «Вертикаль». Поиск и фильтрация информации в УТС. Редактирование баз данных универсальных технических справочников [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Автоматизированные системы технологической подготовки производства» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, А. А. Фадеев. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 20 с. : ил.,табл. - Б. ц. 4. Использование дерева конструкторско-технологических элементов. Планы обработки. Расчет режимов резания. Создание эскизов обработки в системе «Вертикаль» [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы № 5 по дисциплине «САПР технологических процессов» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 22 с. : ил.,табл. - Б. ц. 5. Формирование комплекта технологической документации в системе «Вертикаль». Электронный архив [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Автоматизированные системы технологической подготовки производства» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: В. В. Пономарев, А. Ю. Алтухов, А. А. Фадеев. - Курск : ЮЗГУ, 2013. - 15 с. : ил. - Б. ц. |
| 54 | Введение в направление подготовки и планирование профессиональной деятельности | Технология машиностроения. Введение в направление и планирование профессиональной карьеры: Методические указания к проведению практических занятий и самостоятельной работе студентов для студентов направления 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств»/ А.А. Горохов, Е.И. Яцун; Курск: ЮЗГУ, 2016. - 15 с. |
| 55 | История отрасли | Технология машиностроения. История отрасли: Методические указания к проведению практических занятий и самостоятельной работе студентов для студентов направления 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств»/ А.А. Горохов, Е.И. Яцун; Курск: ЮЗГУ, 2016. - 15 с. |
| 56 | Спецтехнологии в машиностроении | 1. Моделирование обработки детали на электроэрозионном станке с ЧПУ [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Оборудование для электрохимических и электрофизических методов обработки» и «Технологические процессы массового производства» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост. С. А. Чевычелов. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 15 с. 2. Электрохимическая обработка [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Оборудование для электрохимических и электрофизических методов обработки» и «Технологические процессы массового производства» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: С. А. Чевычелов, С. А. Сергеев. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 9 с. 3. Электроэрозионная обработка [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Оборудование для электрохимических и электрофизических методов обработки» и «Технологические процессы массового производства» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: С. А. Чевычелов, С. А. Сергеев. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 7 с. 4. Подготовка управляющей программы для обработки детали на токарном станке с ЧПУ [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Автоматизированное проектирование инструментов, технологической оснастки и технологии их изготовления» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост. С. А. Чевычелов. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 6 с. 5. Ультразвуковая обработка [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Оборудование для электрохимических и электрофизических методов обработки» и «Спецтехнологии в машиностроении» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной формы обучения / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. С. А. Чевычелов. - Электрон. текстовые дан. (426 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2015. - 8 с. |
| 57 | Новые технологии обработки деталей | 1. Моделирование обработки детали на электроэрозионном станке с ЧПУ [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Оборудование для электрохимических и электрофизических методов обработки» и «Технологические процессы массового производства» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост. С. А. Чевычелов. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 15 с. 2. Электрохимическая обработка [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Оборудование для электрохимических и электрофизических методов обработки» и «Технологические процессы массового производства» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: С. А. Чевычелов, С. А. Сергеев. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 9 с. 3. Электроэрозионная обработка [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Оборудование для электрохимических и электрофизических методов обработки» и «Технологические процессы массового производства» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост.: С. А. Чевычелов, С. А. Сергеев. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 7 с. 4. Подготовка управляющей программы для обработки детали на токарном станке с ЧПУ [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплине «Автоматизированное проектирование инструментов, технологической оснастки и технологии их изготовления для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования ; ЮЗГУ ; сост. С. А. Чевычелов. - Курск : ЮЗГУ, 2012. - 6 с. 5. 1. Ультразвуковая обработка [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Оборудование для электрохимических и электрофизических методов обработки» и «Спецтехнологии в машиностроении» для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Зап. гос. ун-т ; сост. С. А. Чевычелов. - Электрон. текстовые дан. (426 КБ). - Курск : ЮЗГУ, 2015. - 8 с. |
| 58 | Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта | Оборудование, инструмент, схемы обработки деталей на металлорежущих станках [Электронный ресурс] :методические указания по выполнению лабораторных работ  № 1-9 для студентов направления подготовки 15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств очной и заочной форм обучения / Юго-Западный государственный университет, Кафедра машиностроительных технологий и оборудования; ЮЗГУ; сост. А.И. Скрипаль.-Курск : ЮЗГУ, 2012. - 31 с. |
| 59 | Производственная практика. Технологическая практика | - |
| 60 | Производственная практика. Научно-исследовательская работа | - |
| 61 | Производственная практика. Преддипломная практика | - |