

**15.03.01-Машины и технология обработки металлов давлением (Очная) 2019г.н. вып.****Кафедра Е4**

<b>Дисциплины</b>
АВТОМАТИЗАЦИЯ, РОБОТОТЕХНИКА И ГПС КУЗНЕЧНО-ШТАПМОВОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА
АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ РАЗРАБОТКА КОНСТРУКТОРСКИХ ДОКУМЕНТОВ
БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ
ДЕТАЛИ МАШИН
ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА
ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
ИСТОРИЯ
КУЗНЕЧНО-ШТАМПОВОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
КУЛЬТУРОЛОГИЯ
МАТЕМАТИКА 1: ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ
МАТЕМАТИКА 2: ЛИНЕЙНАЯ АЛГЕБРА
МАТЕМАТИКА 3: ИНТЕГРАЛЬНОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ
МАТЕМАТИКА 4: ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ
МАТЕМАТИКА 5: ТЕОРИЯ ФУНКЦИЙ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕМЕННОЙ, ОПЕРАЦИОННОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ, РЯДЫ ФУРЬЕ
МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ
МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ
МЕТРОЛОГИЯ И ОСНОВЫ ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМОСТИ
МЕХАНИКА ДЕФОРМИРУЕМОГО ТВЕРДОГО ТЕЛА
НАГРЕВ И НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА
НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ
ОБРАБОТКА МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ
ОБЪЕКТНАЯ СРЕДА ДЛЯ ИНЖЕНЕРНЫХ РАСЧЕТОВ В СИСТЕМАХ МАТЛАВ, МАТКАД
ОСНОВЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ОСНОВЫ МЕНЕДЖМЕНТА
ОСНОВЫ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ХОЛОДНОЙ ШТАМПОВКИ
ОСНОВЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ШТАМПОВ
ОСНОВЫ ТЕПЛОТЕХНИКИ
ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ХОЛОДНОШТАМПОВОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА
ПЛАНИРОВАНИЕ И ОБРАБОТКА РЕЗУЛЬТАТОВ ЭКСПЕРИМЕНТА
ПОЛИТОЛОГИЯ
ПРАВОВЕДЕНИЕ
ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ ИНЖЕНЕРНЫХ РАСЧЕТОВ
ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА РЕШЕНИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ ЗАДАЧ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВЫСТРЕЛОВ
РУССКИЙ ЯЗЫК И КУЛЬТУРА РЕЧИ
СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ
СОЦИОЛОГИЯ
ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА
ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИНФОРМАТИКИ
ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ
ТЕОРИЯ МЕХАНИЗМОВ И МАШИН
ТЕОРИЯ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ

ТЕОРИЯ ПЛАСТИЧНОСТИ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В МАШИНОСТРОЕНИИ
ТЕХНОЛОГИЯ КОВКИ И ОБЪЕМНОЙ ШТАМПОВКИ
ТЕХНОЛОГИЯ ЛИСТОВОЙ ШТАМПОВКИ
ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ВЫСТРЕЛОВ
ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ШТАМПОВ
ТЕХНОЛОГИЯ ХОЛОДНОЙ ОБЪЕМНОЙ ШТАМПОВКИ
ТЕХНОЛОГИЯ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ
УЧЕБНЫЙ ПРАКТИКУМ
ФИЗИКА
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ
ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПЛАСТИЧЕСКОЙ ДЕФОРМАЦИИ
ФИЛОСОФИЯ
ШТАМПЫ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ШТАМПОВКИ
ЭКОЛОГИЯ
ЭКОНОМИКА
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ В ОБРАБОТКЕ ДАВЛЕНИЕМ
ЭЛЕКТИВНЫЙ КУРС ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТУ
ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА