

<b>15.04.05-Информационно-системное обеспечение и управление опытно-конструкторскими работами (Очная) 2023г.н. вып. Кафедра Е1</b>
<b>Дисциплины</b>
САРР АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ
БАЗЫ ДАННЫХ НОРМАТИВНО-СПРАВОЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИХ РАБОТ
ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА В НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ
ИНЖЕНЕРНЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РАСЧЕТЫ И МОДЕЛИРОВАНИЕ В СРЕДЕ CAE-СИСТЕМ
ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК
КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ
КОНСТРУКТОРСКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКОЙ ПРОИЗВОДСТВА В СРЕДЕ CAD/CAM/CAE/PDM-СИСТЕМ
<i>МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В ЭКОНОМИКЕ И УПРАВЛЕНИИ</i>
МЕТОДОЛОГИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
МОДЕЛИРОВАНИЕ КИНЕМАТИЧЕСКИХ И ДИНАМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ВЫСОКОТЕМПОВЫХ ИЗДЕЛИЙ
МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИХ МАШИН
МОДЕЛИРОВАНИЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ CAD/CAM/CAE-СИСТЕМ
ОНТОЛОГИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ НАУКОЕМКИХ ИЗДЕЛИЙ
ОРГАНИЗАЦИЯ РАЗРАБОТОК И ИССЛЕДОВАНИЙ
ОСНОВЫ ИНДУСТРИИ 4.0. ЦИФРОВИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ В СРЕДЕ МОЩНЫХ САД-СИСТЕМ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ И АНАЛИЗ СЛОЖНЫХ МЕХАНИЧЕСКИХ ВЫСОКОТЕМПОВЫХ ИЗДЕЛИЙ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ И АНАЛИЗ ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИХ МАШИН
СИСТЕМНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВО И БИЗНЕС-ПЛАНИРОВАНИЕ
УПРАВЛЕНИЕ ЖИЗНЕННЫМ ЦИКЛОМ НАУКОЕМКИХ ИЗДЕЛИЙ
УПРАВЛЕНИЕ ИНЖЕНЕРНЫМИ ДАННЫМИ, ЗНАНИЯМИ И ИНФОРМАЦИЕЙ ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИХ РАБОТ В СРЕДЕ PDM-СИСТЕМ
УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ, НАДЕЖНОСТЬЮ И ТЕХНИЧЕСКИМИ РИСКАМИ НАУКОЕМКИХ ИЗДЕЛИЙ
УПРАВЛЕНИЕ МЕЖКУЛЬТУРНЫМИ КОММУНИКАЦИЯМИ
УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ
ЭФФЕКТИВНОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ СЛОЖНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ
<i>ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА</i>