

<b>24.05.02-Проектирование ракетных двигателей твердого топлива (Очная) 2024г.н. вып.</b>
<b>кафедра А8</b>
<b>Дисциплины</b>
АВТОМАТИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ
АВТОМАТИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ТВЕРДОТОПЛИВНЫХ РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
АЭРОГАЗОДИНАМИКА
БАЛЛИСТИКА РАКЕТ
БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ВВЕДЕНИЕ В ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ
ВНУТРЕННЯЯ ГАЗОДИНАМИКА
ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА
ДВИГАТЕЛИ ДВУХСРЕДНЫХ АППАРАТОВ
ДЕТАЛИ МАШИН
ДИНАМИКА И ПРОЧНОСТЬ ТВЕРДОТОПЛИВНЫХ РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА
ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ
ИСПЫТАНИЯ И ДИАГНОСТИКА ТВЕРДОТОПЛИВНЫХ РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
ИСТОРИЯ РОССИИ
ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ И РАБОЧИЕ ТЕЛА
КОСМОЭНЕРГОУСТАНОВКИ
МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ
МЕТРОЛОГИЯ И ОСНОВЫ ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМОСТИ
МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЫСОКОИНТЕНСИВНЫХ ПРОЦЕССОВ
НАДЕЖНОСТЬ
НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ
ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ
ОСНОВЫ РОССИЙСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОСТИ
ОСНОВЫ СИСТЕМНОГО АНАЛИЗА
ОСНОВЫ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ОСНОВЫ УСТРОЙСТВА И ТЕОРИИ ТВЕРДОТОПЛИВНЫХ РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
ОСНОВЫ УСТРОЙСТВА ПУСКОВЫХ УСТАНОВОК
ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ И ПАРАМЕТРОВ СЛОЖНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ
ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ДУ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ
ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ДВИГАТЕЛЕСТРОЕНИИ
ПРАВОВЕДЕНИЕ
ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ И КОНСТРУИРОВАНИЕ РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ CAD/CAM/CAE-СИСТЕМ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ АДДИТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ АВИАЦИОННО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ ИЗ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЭНЕРГОУСТАНОВОК НАЗЕМНОГО ПРИМЕНЕНИЯ НА БАЗЕ РД
ПРОЦЕССЫ ТЕПЛООБМЕНА В РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЯХ
ПСИХОЛОГИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
РАСЧЕТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ АГРЕГАТОВ ВРД
РАСЧЁТ ТВЕРДОТОПЛИВНЫХ РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ В МАШИНОСТРОЕНИИ
СИСТЕМЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЖИЗНЕННЫМ ЦИКЛОМ ИЗДЕЛИЙ
СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ
СРЕДСТВА ИНЖЕНЕРНЫХ РАСЧЕТОВ
ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА
ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И НАЧАЛА МАТЕМАТИЧЕСКОЙ СТАТИСТИКИ
ТЕОРИЯ И КОНСТРУИРОВАНИЕ ВРД
ТЕОРИЯ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЖИДКОСТНЫХ РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
ТЕОРИЯ МЕХАНИЗМОВ И МАШИН
ТЕОРИЯ РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
ТЕПЛОПЕРЕДАЧА
ТЕРМОДИНАМИКА
ТЕХНОЛОГИЯ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ
ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ
УСТРОЙСТВО И ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ
ФИЗИКА
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ
ФИЛОСОФИЯ
ХИМИЧЕСКАЯ ТЕРМОДИНАМИКА И ТЕОРИЯ ГОРЕНИЯ
ХИМИЯ
ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫХ ПРОЦЕССОВ
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ УСТАНОВОК НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ
ЭКОЛОГИЯ
ЭКОЛОГИЯ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
ЭКОНОМИКА
ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА
ЭЛЕКТИВНЫЙ КУРС ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТУ
ЭЛЕКТРОРАКЕТНЫЕ ДВИГАТЕЛИ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ
ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ТЕПЛОВЫХ МАШИН
<i>Факультативы:</i>
ОСНОВЫ СОВРЕМЕННЫХ РАДИОЭЛЕКТРОННЫХ СИСТЕМ
ОСНОВЫ УСТРОЙСТВА И ТЕОРИИ ЖИДКОСТНЫХ РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
ПРАКТИКУМ ПО ИСПЫТАНИЯМ И ДИАГНОСТИКЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК
РАСЧЁТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ КАМЕР РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
УПРАВЛЕНИЕ ПРИ НАЛИЧИИ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТЕЙ