

24.05.02-Проектирование жидкостных ракетных двигателей (Очная) 2019г.н. вып. Кафедра А8

Дисциплины
УСТРОЙСТВО И ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ
МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ
ОСНОВЫ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
ХИМИЯ
ЭЛЕКТРОРАКЕТНЫЕ ДВИГАТЕЛИ КОСМИЧЕСКИХ АППАРАТОВ
ГИДРАВЛИКА
ОСНОВЫ УСТРОЙСТВА ПУСКОВЫХ УСТАНОВОК
БАЛЛИСТИКА РАКЕТ
АВТОМАТИКА И РЕГУЛИРОВАНИЕ
АВТОМАТИЧЕСКОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ЭНЕРГОУСТАНОВОК
ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ
ДВИГАТЕЛИ ДВУХСРЕДНЫХ АППАРАТОВ
ДИНАМИКА И ПРОЧНОСТЬ РД
ИСПЫТАНИЯ И ДИАГНОСТИКА
ИСПЫТАНИЯ И ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
КОСМОЭНЕРГОУСТАНОВКИ
НАДЕЖНОСТЬ
ОСНОВЫ УСТРОЙСТВА И ТЕОРИИ ДВИГАТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК
ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ И ПАРАМЕТРОВ СЛОЖНЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ
ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ И КОНСТРУИРОВАНИЕ ЖИДКОСТНЫХ РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ И КОНСТРУИРОВАНИЕ РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ CAD/CAM/CAE-СИСТЕМ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ АВИАЦИОННО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ ИЗ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЭНЕРГОУСТАНОВОК НАЗЕМНОГО ПРИМЕНЕНИЯ НА БАЗЕ РД
РАСЧЕТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ АГРЕГАТОВ ВРД
РАСЧЁТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ КАМЕР РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
РАСЧЕТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ТУРБОНАСОСНЫХ АГРЕГАТОВ
СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЖИЗНЕННЫМ ЦИКЛОМ ИЗДЕЛИЙ
СРЕДСТВА ИНЖЕНЕРНЫХ РАСЧЕТОВ
ТЕОРИЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ
ТЕОРИЯ И КОНСТРУИРОВАНИЕ ВРД
ТЕОРИЯ ЛОПАТОЧНЫХ МАШИН
ТЕОРИЯ РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
ТЕПЛООБМЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ТЕПЛОПЕРЕДАЧА
ТЕРМОДИНАМИКА
ТОПЛИВА ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫХ УСТАНОВОК
ТОПЛИВА РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
ХИМИЧЕСКАЯ ТЕРМОДИНАМИКА И ТЕОРИЯ ГОРЕНИЯ
ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫХ ПРОЦЕССОВ
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ УСТАНОВОК
ЭКОЛОГИЯ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
ЭЛЕКТРОФИЗИЧЕСКИЕ ОТОБРАЖЕНИЯ РАКЕТНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ТЕПЛОВЫХ МАШИН

АЭРОГИДРОГАЗОДИНАМИКА
СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ В МАШИНОСТРОЕНИИ
ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА
БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ПРАВОВЕДЕНИЕ
ЭКОЛОГИЯ
ДЕТАЛИ МАШИН
СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ
ТЕОРИЯ МЕХАНИЗМОВ И МАШИН
УПРАВЛЕНИЕ В ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ
МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ
ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА
НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ
ФИЗИКА
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ
ЭЛЕКТИВНЫЙ КУРС ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТУ
МАТЕМАТИКА 1: ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ
МАТЕМАТИКА 2: ЛИНЕЙНАЯ АЛГЕБРА
МАТЕМАТИКА 3: ИНТЕГРАЛЬНОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ
МАТЕМАТИКА 4: ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ
МАТЕМАТИКА 6: ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА
ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ ИНЖЕНЕРНЫХ РАСЧЕТОВ
ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИНФОРМАТИКИ
ЧИСЛЕННЫЕ МЕТОДЫ ИНЖЕНЕРНЫХ РАСЧЕТОВ
ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА
ОСНОВЫ МЕНЕДЖМЕНТА
ИСТОРИЯ
СОЦИОЛОГИЯ
ФИЛОСОФИЯ
ЭКОНОМИКА
ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ
ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК