

**24.03.03-Гидроаэродинамика (Очная) 2024г.н. вып. кафедра А9****Дисциплины**

АВТОМАТИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ

АЭРОДИНАМИЧЕСКОЕ И ТЕПЛОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

БАЛЛИСТИКА РАКЕТ

БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНEDEЯТЕЛЬНОСТИ

ВВЕДЕНИЕ В ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

ВЫСШАЯ МАТЕМАТИКА

ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ МАТЕМАТИКА В АРКТ

ГАЗОВЫЕ СМЕСИ И ДВУХФАЗНЫЕ ТЕЧЕНИЯ

ГАЗОДИНАМИКА И ТЕПЛООБМЕН ВЫСОКОЭНТАЛЬПИЙНЫХ ПРОЦЕССОВ

ГИДРАВЛИКА В АРКТ

ДЕТАЛИ МАШИН

ДИНАМИКА ВЯЗКИХ ЖИДКОСТИ, ГАЗА И СТРУЙ

ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА

ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ

ИСТОРИЯ РОССИИ

МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ

МЕТРОЛОГИЯ И ОСНОВЫ ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМОСТИ

МЕХАНИКА ЖИДКОСТИ И ГАЗА

МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЫСОКОИНТЕНСИВНЫХ ПРОЦЕССОВ

МОДЕЛИРОВАНИЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ CAD/CAM/CAE-СИСТЕМ

НАДЕЖНОСТЬ И СЛУЧАЙНЫЕ ПРОЦЕССЫ

НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ

НЕСТАЦИОНАРНЫЕ И АКУСТИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ

ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ

ОСНОВЫ РОССИЙСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОСТИ

ОСНОВЫ СИСТЕМНОГО АНАЛИЗА

ОСНОВЫ УСТРОЙСТВА ПУСКОВЫХ УСТАНОВОК

ОСНОВЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ КОСМИЧЕСКИХ СТАРТОВЫХ КОМПЛЕКСОВ

ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫХ ЗАДАЧАХ МЕХАНИКИ

ПРАВОВЕДЕНИЕ

ПРИКЛАДНАЯ МЕХАНИКА УДАРНО-ВОЛНОВЫХ И ВЗРЫВНЫХ ПРОЦЕССОВ

ПСИХОЛОГИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

РАЗНОСТНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ

РЯДЫ ФУРЬЕ, ОПЕРАЦИОННОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ И ТЕОРИЯ ФУНКЦИЙ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕМЕННОЙ

СИСТЕМЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

СОВРЕМЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА

ТЕОРИЯ И ТЕХНИКА ГИДРОАЭРОМЕХАНИЧЕСКОГО И ТЕПЛОФИЗИЧЕСКОГО ЭКСПЕРИМЕНТОВ

ТЕОРИЯ МЕХАНИЗМОВ И МАШИН

ТЕОРИЯ ТЕПЛООБМЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

ТЕПЛОВАЯ ЗАЩИТА

ТЕПЛООБМЕННЫЕ АППАРАТЫ

ТЕПЛОПЕРЕДАЧА

ТЕРМОДИНАМИКА
ТЕХНОЛОГИЯ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ
УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ
УСТРОЙСТВО И ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ
УСТРОЙСТВО, КОНСТРУИРОВАНИЕ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ
УСТРОЙСТВО, ОСНОВЫ ТЕОРИИ И КОНСТРУКЦИИ ДВИГАТЕЛЕЙ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ
ФИЗИКА
ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ
ФИЛОСОФИЯ
ХИМИЯ
ЦИФРОВИЗАЦИЯ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ ОТРАСЛЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В АРКТ
ЧИСЛЕННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ В ГИДРОАЭРОДИНАМИКЕ
ЭКОЛОГИЯ
ЭКОНОМИКА
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ БАЛЛИСТИКА
ЭЛЕКТИВНЫЙ КУРС ПО ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЕ И СПОРТУ
ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ
Факультативы:
ИМИДЖ СОВРЕМЕННОГО ДЕЛОВОГО ЧЕЛОВЕКА: ПРАВИЛА, КОТОРЫЕ СОЗДАЮТ РЕПУТАЦИЮ
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ
ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА