Уровень подготовки	Специалитет
Профиль	Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-косми
Формы обучения	Очная
Срок обучения	5 лет
Учебный план	УП 2021

Дисциплины учебного плана	Дисциплина	Аннотация	РПД
Основы проектной деятельности		Аннотация	РПД
Правоведение		Аннотация	РПД
Социальное взаимодействие		Аннотация	РПД
Русский язык и культура речи		Аннотация	РПД
Иностранный язык		Аннотация	РПД
История (История России, Всеобщая история)		Аннотация	РПД
Философия		Аннотация	РПД
Физическая культура и спорт		Аннотация	РПД
Безопасность жизнедеятельности		Аннотация	РПД
Основы экономики		Аннотация	РПД
Высшая математика		Аннотация	РПД
Вариационные методы		Аннотация	РПД
Теория вероятности и математическая статистика		Аннотация	РПД
Физика		Аннотация	РПД
Химия		Аннотация	РПД
Начертательная геометрия и основы инженерной графики		Аннотация	РПД
Компьютерная графика. Работа в среде КОМПАС		Аннотация	РПД
Информатика		Аннотация	РПД
Программирование на языках высокого уровня		Аннотация	РПД
Информационные технологии		Аннотация	РПД
Теоретическая механика		Аннотация	РПД
Технология конструкционных материалов		Аннотация	РПД
Электротехника и электроника		Аннотация	РПД
Детали машин		Аннотация	РПД
Теория механических колебаний		Аннотация	РПД
Механика жидкости и газа		Аннотация	РПД
Термодинамика и теплопередача		Аннотация	РПД
Твердотельное компьютерное 3D-моделирование		Аннотация	РПД
Математическая обработка эксперимента		Аннотация	РПД
Основы математического моделирования и теории подобия в ракетной технике		Аннотация	РПД
Правовые основы инженерной деятельности		Аннотация	РПД
Организация и управление машиностроительным производством		Аннотация	РПД
Экономика машиностроительного производства		Аннотация	РПД
Экология и безопасность производства		Аннотация	РПД
Основы теории критических технологий развития в ракетной технике		Аннотация	РПД
Теория поиска и принятия решений		Аннотация	РПД
Введение в специальную технику		Аннотация	РПД
История развития ракетной техники		Аннотация	РПД
Сопротивление материалов		Аннотация	РПД

Материаловедение	Аннотация	РПД
Полимеры и пластмассы	Аннотация	РПД
Теплозащитные и теплоизоляционные материалы ракет	Аннотация	РПД
Композитные материалы в ракетной технике	Аннотация	РПД
Организация и порядок проведения патентного поиска	Аннотация	РПД
Преддипломный семинар	Аннотация	РПД
Испытания узлов и агрегатов ракетной техники	Аннотация	РПД
Основы устройства ракет	Аннотация	РПД
Пневматические и гидравлические системы ракеты	Аннотация	РПД
Строительная механика ракет	Аннотация	РПД
Расчет на прочность, жесткость и устойчивость элементов ракеты	Аннотация	РПД
Практикум по расчетам элементов ракеты на вычислительной технике	Аннотация	РПД
Внешняя баллистика ракет	Аннотация	РПД
Проектирование ракет	Аннотация	РПД
Конструирование ракет	Аннотация	РПД
Производство ракет	Аннотация	РПД
Сборка узлов и агрегатов ракет	Аннотация	РПД
Управление эксплуатацией ракет	Аннотация	РПД
Производство элементов ракет из композитных материалов	Аннотация	РПД
Ракетные двигатели	Аннотация	РПД
Экспериментальная отработка элементов ракетной техники	Аннотация	РПД
Метрология, стандартизация и взаимозаменяемость	Аннотация	РПД
Надежность технических систем	Аннотация	РПД
Основы теории автоматического управления	Аннотация	РПД
Наземное оборудование ракетных комплексов	Аннотация	РПД
Транспортно-пусковые контейнеры ракет	Аннотация	РПД
Автоматизированная технологическая подготовка производства деталей и узлов ракеты	Аннотация	РПД
Автоматизированный контроль изготовления деталей и узлов ракеты	Аннотация	РПД
Системы автоматизированного проектирования и CAM-технологии ракет	Аннотация	РПД
Экспертные методы проектирования конструкций и частей ракеты	Аннотация	РПД
Составление технологических процессов и подбор оборудования	Аннотация	РПД
Составление технологических маршрутов изготовления деталей и подбор инструмента	Аннотация	РПД
Общая физическая подготовка	Аннотация	РПД
Лечебная физическая культура	Аннотация	РПД
Основы инженерной психологии и эргономики	Аннотация	РПД
Мировая художественная культура	Аннотация	РПД

Программы практик	Практика	Программа практики
Учебная практика. Ознакомительная практика	Программа	
Производственная практика	Практика Технологическая практика	
Производственная практика	Практика Проектно-конструкторская практика	
Производственная практика	Практика Производственно-организационная практика	
Производственная практика	Практика Преддипломная практика	

ГИА	ГИА	
-		Программа