

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
«Учебная практика. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности»

**Специальность:** 24.05.02 Проектирование авиационных и ракетных двигателей

**Специализация:** Проектирование жидкостных ракетных двигателей

**Квалификация (степень) выпускника:** инженер

**Форма обучения:** очная

**Срок освоения образовательной программы:** 5,5 лет

**Год начала подготовки:** 2017 г.

### **Цель изучения дисциплины:**

получение навыков, предусмотренных требованиями к подготовке специалистов по специализации «Проектирование жидкостных ракетных двигателей» в процессе проектирования, изготовления и автономной отработки жидкостных ракетных двигателей; формирование основ научного мышления, в том числе: понимание границ применимости технических понятий, умение оценивать степень достоверности результатов теоретических и экспериментальных исследований.

### **Задачи изучения дисциплины:**

изучение структуры производственного процесса предприятия; изучение основ организации и планирования производства; ознакомление с технологическими процессами, входящими в производственный цикл.

### **Перечень формируемых компетенций:**

ПК-6: способность принимать участие в разработке методических и нормативных документов по проектированию двигателей ЛА и проведении мероприятий по их реализации;

ПК-22: способность выполнять научные исследования в составе научно-исследовательских групп;

ПК-23: способность осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по направлению исследований, выбирать методы и средства решения научно-исследовательских задач;

ПК-36: способность обеспечивать конфиденциальность и ограничение доступа к информации.

**Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 3 з.е.**

**Форма итогового контроля по дисциплине: зачет с оценкой.**