

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
«Силовые установки авиационных комплексов»

**Специальность** 24.05.07 САМОЛЕТО- И ВЕРТОЛЕТОСТРОЕНИЕ

**Специализация**

**Квалификация выпускника** инженер

**Нормативный период обучения** 5 лет и 6 м. / 6 лет

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2021

### **Цель изучения дисциплины:**

Формирование целостного представления о принципах работы и конструктивных особенностях силовых установок самолетов и вертолетов.

### **Задачи изучения дисциплины:**

Выработка представления об основных типах авиационных двигателей, их составных частях и принципах работы.

### **Перечень формируемых компетенций:**

ПК-2 – Способен использовать передовой опыт авиастроения и смежных областей техники в разработке авиационных конструкций.

**Общая трудоемкость дисциплины:** 5 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Зачет с оценкой