

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Введение в специальность»

Специальность 24.05.07 САМОЛЕТО- И ВЕРТОЛЕТОСТРОЕНИЕ

Специализация Самолетостроение

Квалификация выпускника инженер

Нормативный период обучения 5 лет и 6 м.

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2024

Цель изучения дисциплины:

Формирование первичных профессиональных знаний о внутренней и внешней компоновке, конструктивном составе, принципах создания подъёмной силы, прочности летательных аппаратов, организационно - технологической структуре авиастроительных предприятий.

Задачи изучения дисциплины:

Формирование и закрепление у студентов:

- базовой терминологии и понятий в области авиации;
- знаний об истории кафедры и вуза;
- знаний правил обучения и поведения в вузе;
- знаний назначения, важности, мест работы специалистов по данной специальности;
- практических навыков анализа конструкции узлов и агрегатов самолёта;
- навыков самостоятельной работы с образовательными ресурсами.

Перечень формируемых компетенций:

ОПК-6 - Способен осуществлять критический анализ научных достижений в области авиационной и ракетно-космической техники.

ОПК-7 - Способен критически и системно анализировать достижения авиационной отрасли и способы их применения в профессиональном контексте.

Общая трудоемкость дисциплины: 3з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет