

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Технология производства самолетов»

Специальность 24.05.07 Самолето- и вертолетостроение

Специализация специализация "Самолетостроение"

Квалификация выпускника инженер

Нормативный период обучения 5 лет и 6 м.

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2024

Цель изучения дисциплины: формирование целостного представления о научных основах технологических процессов применяемых в производстве авиационной техники

Задачи изучения дисциплины: освоение теоретических и методологических основ производства самолетов, освоение общих принципов построения технологических процессов, методов и средств обеспечения качества изделий, основных способов изготовления деталей самолетов методами пластического деформирования, удаления излишнего материала; сборки узлов и агрегатов; монтажа бортовых систем.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-8 - Способен использовать стандарты и типовые методы контроля и оценки качества выпускаемых изделий авиационной техники.

ПК-12 - Способен участвовать в разработке технологии изготовления деталей, узлов и агрегатов самолетов

Общая трудоемкость дисциплины: 10 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен