

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе ДИСЦИПЛИНЫ
«Цифровая конструкторская подготовка производства»

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 2023

Цель изучения дисциплины: познакомиться с процессом современных методов проектирования изделий с использованием цифровых технологий

Задачи изучения дисциплины:

Освоение навыков эскизного проектирования с применением цифровых технологий

Получение опыта рабочего проектирования с детальной проработкой компонентов изделия

Знакомство с правилами формирования электронной структуры изделия на основе цифровой модели изделия

Перечень формируемых компетенций:

ПК-1 - Способен применять методы моделирования в профессиональной деятельности

ПК-4 - Способен разрабатывать и использовать техническую документацию в соответствии со спецификой образовательной программы

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой