

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Средства подготовки эксплуатационной документации»

Направление подготовки 54.03.01 Дизайн

Профиль Промышленный дизайн

Квалификация выпускника Бакалавр

Нормативный период обучения 4 года/ 4 года 11 месяцев

Форма обучения очная/заочная

Год начала подготовки 2019

Цель изучения дисциплины:

получение знаний по методам и принципам разработки эксплуатационной документации средствами САПР и смежных информационных систем.

Задачи изучения дисциплины

- изучение программного обеспечения, направленного на разработку эксплуатационной документации;
- развитие способностей к правильному и однозначному определению перечня и состава необходимой эксплуатационной документации на изделия промышленного дизайна;
- приобретение навыков использования программного обеспечения ИЭТР (интерактивные электронные технические руководства) и смежных классов;
- изучение требований государственных стандартов, определяющих правила оформления эксплуатационной документации.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-8 - способностью разрабатывать конструкцию изделия с учетом технологий изготовления: выполнять технические чертежи, разрабатывать технологическую карту исполнения дизайн проекта.

ПК-9 - способностью составлять подробную спецификацию требований к дизайн-проекту и готовить полный набор документации по дизайн-проекту, с основными экономическими расчетами для реализации проекта

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет