

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Инвариантность проектирования»

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 принципам инвариантного подхода в разработке объектов промышленного дизайна.

Задачи изучения дисциплины

- изучение программных и аппаратных средств, реализующих инвариантный подход в разработке продукции;
- развитие способностей построения цепочек разработки объектов промышленного дизайна с применением инвариантности;
- приобретение навыков использования инвариантных методов в разработке промышленного дизайна.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-6 - способностью применять современные технологии, требуемые при реализации дизайн-проекта на практике;

ПК-12 - способностью применять методы научных исследований при создании дизайн-проектов и обосновывать новизну собственных концептуальных решений

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен