

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Прототипирование в IT проектах»

Направление подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии

Профиль Информационные системы и технологии цифровизации

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2019

Цель изучения дисциплины:

формирование у студентов навыков и умений в области современных научных и практических методов анализа и разработки прототипов информационных систем для различных предметных областей;

Задачи изучения дисциплины:

- знакомство обучающихся с основами разработки пользовательского интерфейса;
- овладение основами разработки пользовательских интерфейсов;
- изучение подходов к публичному представлению прототипа разрабатываемого приложения;
- умение применять полученные знания при создании прототипов информационных систем и приложений.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-1 - Способен выполнять работы по созданию (модификации) и сопровождению информационных систем и ресурсов для различных прикладных областей

ПК-2 - Способен выполнять проектирование информационных систем и ресурсов для различных прикладных областей

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен