

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Проектная деятельность»

Направление подготовки 09.04.02 Информационные системы и технологии

Профиль Информационные системы и технологии в строительстве

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2018

Цель изучения дисциплины:

Формирует практические навыки командной разработки программного обеспечения и организации стартапов.

Задачи изучения дисциплины:

Закрепление теоретических знаний в области методологий разработки программных продуктов и технологий программирования.

Приобретение опыта в исследовании актуальной научной проблемы или проектно-конструкторской задачи.

Перечень формируемых компетенций:

УК-2 - Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

УК-3 - Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

ОПК-4 - Способен применять на практике новые научные принципы и методы исследований;

ОПК-7 - Способен разрабатывать и применять математические модели процессов и объектов при решении задач анализа и синтеза распределенных информационных систем и систем поддержки принятия решений;

ОПК-8 - Способен осуществлять эффективное управление разработкой программных средств и проектов.

Общая трудоемкость дисциплины: 12 зачетные единицы

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет