

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Проектная деятельность»

Направление подготовки 08.04.01 Строительство

Программа Ресурсосбережение и экология строительных материалов, изделий и конструкций

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года / 2 года и 4 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2018

Цель изучения дисциплины: состоит в освоении основных универсальных (УК) и общепрофессиональных (ОПК) компетенций, необходимых для разработки и реализации проектов различных типов в рамках своей профессиональной деятельности.

Задачи изучения дисциплины:

- формирование базовых представлений о видах проектов и методах управления ими для конструирования, проектирования и реализации на практике новых знаний;

- поэтапное освоение базовых умений и навыков, направленных на формирование критического и нестандартного мышления, поиск взвешенных и оригинальных решений, основанных на самостоятельном или коллективном исследовании;

- содействие самостоятельной работе над проектами, решение задач, направленных на организацию проектной деятельности, использование современных технологии сбора, обработки и интерпретации полученных данных;

- анализ результатов проектной деятельности в различных направлениях своей профессиональной деятельности;

- выполнение реальных проектов в рамках других дисциплин направления подготовки 08.04.01 «Строительство» и магистерской диссертации.

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 использовать и разрабатывать проектную, распорядительную документацию, а также участвовать в разработке нормативных правовых актов в области строительной отрасли и жилищно-коммунального хозяйства

ОПК-5 - Способен вести и организовывать проектно-исследовательские работы в области строительства и жилищно-коммунального хозяйства,

осуществлять техническую экспертизу проектов и авторский надзор за их соблюдением

Общая трудоемкость дисциплины: 6 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет