

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Проектная деятельность»

Направление подготовки 08.04.01 Строительство

Программа Оборудование промышленных предприятий и объектов топливно-энергетического комплекса

Квалификация выпускника магистр

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

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

- овладение студентами знаний в области теории и практики проектной деятельности и формирование способности применять технологии планирования, реализации и анализа проектов в профессиональной деятельности;

- подготовка студентов к профессиональной деятельности в качестве будущего руководителя проектами в строительной отрасли и сфере производства, монтажа и эксплуатации энергетического оборудования промышленных предприятий и объектов топливно-энергетического комплекса (ТЭК).

Задачи изучения дисциплины:

- освоить современное развитие теории управления проектами и методики составления бизнес-планов, а так же особенности документирования различных этапов и уровней проектной деятельности;

- обеспечить овладение студентами теоретическими знаниями и практическими навыками современной проектной деятельности, сформировать умения оценить качество проектов, степень его реализуемости; применять основы проектного планирования в научной и практической деятельности, а так же использовать информационные технологии и специальные программы для разработки и сопровождения проектов;

- развивать у обучающихся сознание значимости коллективной работы для получения результата, роли сотрудничества, совместной деятельности в процессе выполнения творческих заданий, а также развивать способность к коммуникации.

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 энергетического оборудования промышленных предприятий и объектов ТЭК;

ОПК-5 - Способен вести и организовывать проектные работы в области энергетического оборудования промышленных предприятий и объектов ТЭК.

Общая трудоемкость дисциплины: 6 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет