

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Пуск и наладка сооружений водоснабжения и водоотведения»

Направление подготовки 08.04.01 Строительство

Профиль Инженерные системы водоснабжения и водоотведения

Квалификация выпускника магистр

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

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины: формирование знаний, правил и навыков по вопросам пуска и наладки сооружений водоснабжения и водоотведения.

Задачи изучения дисциплины: дать студентам необходимый объем теоретических знаний и практических навыков, которые позволят:

- сформировать знания по проведению пуско-наладочных работ сооружений водоснабжения и водоотведения;
- подготовить студентов к самостоятельной инженерной деятельности в области пуска и наладки сооружений водоснабжения и водоотведения.

Перечень формируемых компетенций:

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

УК-4 - Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия.

ПК-5 - Способен выполнять компоновочные решения и специальные расчеты насосных станций систем водоснабжения и водоотведения.

ПК-6 - Способен выполнять компоновочные решения и специальные расчеты сооружений очистки сточных вод.

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет