

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе практики
«Технологическая практика»

Направление подготовки 08.04.01 Строительство

Программа "Проектирование зданий и сооружений для особых условий строительства" (на английском языке) "

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2021

Цель изучения практики:

закрепление теоретических знаний и практических навыков в сфере профессиональной деятельности, связанных с темой будущей выпускной квалификационной работы.

Задачи изучения практики:

осуществление библиографического поиска по теме выпускной квалификационной работы;

ознакомление с типовыми проектными решениями по поставленной в выпускной квалификационной работе проблеме;

обработка и анализ результатов теоретических и экспериментальных исследований.

Перечень формируемых компетенций:

Процесс прохождения практики «Технологическая практика» направлен на формирование следующих компетенций:

ПК-1 - Способен разрабатывать подготовку раздела проектной документации на конструкции зданий и сооружений, возводимых и эксплуатирующихся в сложных климатических условиях

ПК-2 - Способен осуществлять разработку проектной документации в области фундаментостроения и механики грунтов в сложных климатических условиях

ПК-4 - Способен проводить анализ и экспертную оценку объектов градостроительной деятельности

ПК-6 - Способен разрабатывать проект обеспечения соблюдения требований энергетической эффективности зданий, строений и сооружений в

условиях экстримально холодного климата

Общая трудоемкость практики: 3 з.е.

Форма итогового контроля по практике: зачет с оценкой