

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе практики
«Технологическая практика»

Направление подготовки 08.04.01 Строительство

Профиль Системы обеспечения микроклимата зданий и сооружений

Квалификация выпускника магистр

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

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2018

Цель изучения практики:

приобретение знаний, навыков и умений, связанных с технологическими особенностями процессов, реализуемых при эксплуатации и реконструкции строительных объектов и объектов жилищно-коммунального хозяйства.

Задачи изучения практики:

– получение знаний об основных передовых технологиях реконструкции и эксплуатации строительных объектов; – отработка методов исследования, анализа и обоснования экономически целесообразных технологических вариантов реконструкции и эксплуатации различных объектов;

– приобретение навыков оформления технологических карт; – формирование исходных и изыскательских данных для обоснования технологических процессов.

Перечень формируемых компетенций:

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

ПК-1 - Способен проводить прикладные документальные исследования в отношении объекта градостроительной деятельности для использования в процессе инженерно-технического проектирования

ПК-2 - Способен разрабатывать и оформлять проектные решения по объектам градостроительной деятельности

ПК-3 - Способен организовывать контроль технического и санитарного состояния жилищного фонда

ПК-4 - Способен разрабатывать, реализовывать и контролировать мероприятия по внедрению энергосберегающих, информационных и других инновационных технологий

ПК-5 - Способен определять потенциал энергосбережения и повышения энергетической эффективности при проведении энергосервисных

мероприятий на объектах капитального строительства

ПК-6 - Способен осуществлять контроль условий эксплуатации и процедуры ремонта энергоэффективного оборудования

Общая трудоемкость практики: 3 з.е.

Форма итогового контроля по практике: зачет с оценкой