

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (геологическая практика)»

Направление подготовки (специальность)08.03.01 «Строительство»

Направленность(профиль, специализация)«Промышленное и гражданское строительство»

Квалификация (степень) выпускникабакалавр

Форма обученияочная

Срок освоения образовательной программы4 года

Год начала подготовки2017

Цель изучения дисциплины:закрепление теоретических знаний, полученных при изучении дисциплины «Геология» и приобретение практических навыков, необходимых при проектировании и строительстве зданий, сооружений и инженерных сетей.

Задачи изучения дисциплины:подготовка специалиста, умеющего самостоятельно определять состав и методы инженерно-геологических изысканий, анализировать инженерно-геологические условия площадки для проектирования, строительства зданий и сооружений.

Перечень формируемых компетенций:

- умение использовать нормативные правовые документы в профессиональной деятельности (ОПК-8);
- знание нормативной базы в области инженерных изысканий, принципов проектирования зданий, сооружений, инженерных систем и оборудования, планировки и застройки населенных мест (ПК-1);
- владение методами проведения инженерных изысканий, технологией проектирования деталей и конструкций в соответствии с техническим заданием с использованием универсальных и специализированных программно-вычислительных комплексов и автоматизированных систем проектирования (ПК-2);
- способность участвовать в проектировании и изыскании объектов профессиональной деятельности (ПК-4).

–

Общая трудоемкость дисциплины по ЗЕТ:2

Форма итогового контроля по дисциплине: зачет с оценкой