

## **АННОТАЦИЯ**

### **к рабочей программе**

**Б2.У.2 «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности»  
(Геологическая практика)**

**Направление подготовки 08.03.01 «Строительство»**

**Профиль «Теплогазоснабжение и вентиляция»**

**Квалификация бакалавр**

**Форма обучения: очная/заочная**

**Срок освоения образовательной программы: 4 года/5 лет**

**Год начала подготовки: 2017**

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

**Задача геологической практики:** 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);
- способность составлять отчеты по выполненным работам, участвовать во внедрении результатов исследований и практических разработок (ПК-15)

**Общая трудоемкость 2 ЗЕТ;**

**Форма контроля:** зачет с оценкой

**Семестры прохождения: 2**