

**Аннотация к рабочей программе практики
Б2.О.02(У) ОБЩЕГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА
(ПРАКТИКА ПО ОБЩЕЙ ГЕОЛОГИИ)**

Объем трудоемкости: 6 зачетных единиц

Цели прохождения учебной общегеологической практики (практики по общей геологии):

- получение первичных профессиональных умений и навыков;
- получение первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности;
- закрепление и углубление теоретических знаний, полученных студентами при изучении курсов дисциплин: «Геология», «Минералогия с основами кристаллографии» и др.;
- приобретение студентами практических навыков и компетенций;
- формирование у студентов навыков самостоятельной аналитической и научно-исследовательской работы по результатам полученных данных.

Задачами прохождения учебной общегеологической практики (практики по общей геологии) являются:

- ознакомление с деятельностью и результатами древних и современных экзогенных и эндогенных геологических процессов;
- овладение навыками ведения полевой геологической документации;
- знакомство с методами отбора и подготовки образцов горных пород и минералов;
- формирование практических навыков полевых исследований;
- сбор, обработка, анализ и систематизация геологической информации, полученной во время проведения учебной практики;
- изучение основных методик и приемов проведения обработки и интерпретации результатов геологических исследований;
- приобретение практических навыков использования знаний, умений и навыков в планировании и проведении геологических исследований.

Место практики в структуре образовательной программы

В структуре основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 05.03.01 «Геология» направленности (профилю) «Геология нефти и газа» учебная общегеологическая практика (практика по общей геологии) включена в Блок 2 «Практики» (в обязательную часть). Практика проводится во 2 семестре.

Учебная общегеологическая практика (практика по общей геологии) предусмотрена основной профессиональной образовательной программой в объеме 6 зачетных единиц (216 часов). Общий объем контактной работы составляет 192 часа. Содержание геологической практики во втором семестре является логическим продолжением изучения дисциплин «Геология», «Минералогия с основами кристаллографии» и др.

Форма промежуточной аттестации – зачет.

Требования к уровню освоения практики.

В результате прохождения общегеологической практики (практики по общей геологии) студент должен приобрести следующие общепрофессиональные компетенции: ОПК-2; ОПК-3.

Содержание практики.

№ п/п	Разделы (этапы) практики по видам учебной деятельности, включая самостоятельную работу	Содержание раздела	Бюджет времени, (недели, дни)
1	Организационный этап	Ознакомительная (установочная) лекция, включая инструктаж по технике безопасности. Знакомство с методиками проведения геологических исследований	1-2 дня
2	Полевой этап	Ознакомление с геологическими объектами (обнажениями, точками наблюдений). Проведение полевых геологических исследований, сбор геологических образцов. Работа с научной, учебной и методической литературой. Работа с конспектами лекций, ЭБС.	2 недели
3	Камерально-отчетный этап	Обработка и систематизация материала, написание отчета. Подготовка презентации и отчета по учебной геологической практике. Публичная защита отчета.	2 недели

Форма проведения аттестации по практике: зачет.

Авторы:

Панина О.В., доцент кафедры геологии и геофизики КубГУ, канд. геол.-минерал. наук, доцент

Донцова О.Л., доцент кафедры геологии и геофизики КубГУ, канд. геогр. наук, доцент