

Аннотация дисциплины (модуля)
Ознакомительная практика
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Инженерной геологии
Учебный план	b050301_23_RGK23.plx Направление подготовки 05.03.01 ГЕОЛОГИЯ
Общая трудоёмкость	3 ЗЕТ
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	преподаватель, Суслин Илья Романович; преподаватель, Новгородова Маргарита Алексеевна; преподаватель, Параманов Сергей Сергеевич
Семестр(ы) изучения	2;

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Получение первичных профессиональных навыков, изучение особенностей работы инженером-геологом и закрепление теоретических знаний, полученных ранее.
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	История Москвы
2.1.2	Общая геология
2.1.3	Основы геодезии и топографии
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Введение в специальность
2.2.2	Историческая геология с основами палеонтологии
2.2.3	Инженерно-геологическая
2.2.4	Гидрогеологическая
2.2.5	Общая инженерная геология
2.2.6	Общая гидрогеология
2.2.7	Грунтоведение
2.2.8	Инженерные сооружения

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОПК-3: Способен применять методы сбора, обработки и представления полевой геологической информации для решения стандартных профессиональных задач;

Знать:

предмет, задачи, исследуемые геологией, гидрогеологией, инженерной геологией, геоэкологией, экологической геологией и понимать их значимость в современной науке

социальную значимость своей будущей профессии

-

Уметь:

определять перспективные и наиболее значимые направления геологических работ

применять полученные знания, исследуемых геологией, гидрогеологией, инженерной геологией и геоэкологией, экологической геологией, для решения производственных задач

-

Владеть:

навыками и знаниями экологической геологии и осознавать ее важность в современном обществе для успешного устойчивого его развития

основными понятиями, терминами, определениями, и закономерностями, рассматриваемыми при освоении дисциплины; мотивацией к выполнению профессиональной деятельности

-

В результате освоения дисциплины обучающийся должен**3.1 Знать:**

предмет, задачи, исследуемые геологией, гидрогеологией, инженерной геологией, геоэкологией, экологической геологией и понимать их значимость в современной науке

3.2 Уметь:

определять перспективные и наиболее значимые направления геологических работ

3.3 Владеть:

навыками и знаниями экологической геологии и осознавать ее важность в современном обществе для успешного устойчивого его развития