

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе"

(МГРИ)

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

Закреплена за кафедрой	<b>Горного дела</b>			
Учебный план	b230302_23_GT123.plx			
	Направление подготовки	23.03.02	НАЗЕМНЫЕ	ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ
Общая трудоёмкость	3 ЗЕТ			
Форма обучения	<b>очная</b>			
Программу составил(и):	д.т.н., заведующий кафедрой, Грабский А.А.			
Семестр(ы) изучения	2;			

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	Целью учебной практики является закрепление знаний, полученных во время обучения на первом курсе, приобретение практических навыков по изучению геологического строения горных пород, их видов и минералогический состав, основ разработки месторождений, знакомство с горными предприятиями Москвы и МО, основным горным оборудованием, техникой и технологией сооружения горных выработок, получению первичных профессиональных умений и навыков.
1.2	Общими задачами учебной практики являются:
1.3	- изучение геологии, минералогии, гидрогеологии Москвы и Подмосковья,
1.4	основ разработки месторождений полезных ископаемых;
1.5	- знакомство с геологической работой малых рек, аллювиальными отложениями в районе Теплостановской возвышенности;
1.6	- знакомство с рядом геологических процессов, проявленных на склонах долины р. Москвы (Ленинские горы, парк Фили);
1.7	- знакомство с геологическим строением песчано-гравийного месторождения;
1.8	- знакомство с технологией добычи и обогащения нерудных строительных материалов;
1.9	- знакомство с производством бестраншейных технологий прокладки городских коммуникаций и горнотехнических выработок;
1.10	- знакомство с технологией сооружения глубоких строительных котлованов.
1.11	
1.12	Прохождение учебно-ознакомительной практики связано с визуальным наблюдением за окружающей средой, горными породами и геологическим строением земной поверхности, работой по фиксации природных изменений и технологии сооружения горных выработок, применяемой технологии, оборудованию, инструменту и формам организации труда.
1.13	
1.14	Протяженность ознакомительных маршрутов с работой на точках наблюдения составляет 3-6 км.
1.15	В ходе полевых наблюдений по каждому дню особое внимание обращается на характер и результаты техногенного воздействия человека на окружающую среду, разнообразные факторы загрязнения территории, водотоков, берегов рек и лесных массивов.

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:	
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

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

**УК-6: Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни**

**Знать:**

**Уметь:**

**Владеть:**

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

3.1	Знать:
3.2	Уметь:
3.3	Владеть: