

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1	Целью изучения дисциплины является приобретение знаний и навыков в области методологии научной, инновационной и изобретательской деятельности
-----	---

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		Б1.В.ДВ.06
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Строительная геотехнология	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Аэрология горных предприятий	
2.2.2	Нефтегазовая геотехнология	
2.2.3	Технология и безопасность взрывных работ	
2.2.4	Безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело	
2.2.5	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
2.2.6	Преддипломная практика	

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ

УК-2: Способен собирать и интерпретировать данные и принимать решение в сложных ситуациях в рамках своей деятельности, умение обосновывать принятые решения, управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	
Знать:	
УК-2-32	Знать подходы при сборе и интерпретации данных в контексте ведения научной, инновационной и изобретательской деятельности
УК-2-31	Знать основные методы ведения научной, инновационной и изобретательской деятельности
Уметь:	
УК-2-У2	Уметь использовать способы сбора и интерпретации данных и сведений в контексте ведения научной, инновационной и изобретательской деятельности. Уметь использовать данные и сведения при поиске, принятии и обосновании решений
УК-2-У1	Уметь использовать методы ведения научной, инновационной и изобретательской деятельности, а также применять их при поиске, принятии и обосновании решений
Владеть:	
УК-2-В2	Владеть навыками сбора и интерпретации данных и сведений в контексте ведения научной, инновационной и изобретательской деятельности
УК-2-В1	Владеть навыками ведения научной, инновационной и изобретательской деятельности