

Аннотация дисциплины «Введение в профессию»

Учебная дисциплина «Введение в профессию» разработана для студентов направления подготовки 05.03.01 «Геология», профиль «Геология», и входит в состав обязательных дисциплин базовой части блока 1 Дисциплины (модули) учебного плана.

Трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 академических часа, в том числе: 36 часов лекций и 72 часа самостоятельной работы (включая 36 часов подготовки к экзамену). Дисциплина реализуется в 1-м (осеннем) семестре 1-го курса.

Дисциплина связана с такими дисциплинами как Общая геология.

Цель дисциплины – дать студентам представления о всем многообразии направлений изучения и применения полученных знаний в области Наук о Земле.

Задачи дисциплины:

- дать студентам представления об избранной профессии геолога;
- познакомить студента с организацией учебного процесса и значением самостоятельной работы студента в процессе подготовки;
- провести ознакомление студента с доступными информационными ресурсами, библиотечным делом и их роли в процессе обучения;
- охарактеризовать систему геологического образования в стране и за рубежом;
- ознакомить обучающихся с основными представлениями о геологии, её связях с другими науками и методами геологических исследований.

Для успешного изучения дисциплины у обучающихся должны быть компетенции, сформированные в результате обучения в средней общеобразовательной школе.

Планируемые результаты обучения по данной дисциплине (знания, умения, владения), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы, характеризуют этапы формирования следующих компетенций:

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции	
ОК-1 , способность к самосовершенствованию и саморазвитию в профессиональной сфере, к повышению общекультурного уровня	Знает	значение самосовершенствования в профессиональной сфере и повышения общекультурного уровня
	Умеет	находить пути к самосовершенствованию и саморазвитию в сфере геологии и к повышению общекультурного уровня
	Владеет	методологией самосовершенствования и саморазвития в сфере геологии и повышения общекультурного уровня
ОК-3 , способность проявлять инициативу и принимать ответственные решения, осознавая ответственность за результаты своей профессиональной деятельности	Знает	Необходимость в проявлении инициативы и принятия ответственных решений в своей профессиональной деятельности
	Умеет	проявлять инициативу, принимать ответственные решения и осознавать ответственность за результаты своей профессиональной деятельности
	Владеет	способностью проявлять инициативу, принимать ответственные решения и осознавать ответственность за результаты своей профессиональной деятельности
ОК-4 , способность творчески воспринимать и использовать достижения науки, техники в профессиональной сфере в соответствии с потребностями регионального и мирового рынка труда	Знает	современные достижения науки, техники в сфере геологии в соответствии с потребностями регионального и мирового рынка труда
	Умеет	творчески воспринимать и использовать достижения науки, техники в сфере Наук о Земле
	Владеет	методикой творческого оценивания и использования достижений науки и техники в геологической области в соответствии с потребностями регионального и мирового рынка труда

Для формирования вышеуказанных компетенций в рамках дисциплины «Введение в профессию» не предусмотрены методы активного обучения.