

Аннотация рабочей программы дисциплины «Геология Дальнего Востока и сопредельных территорий» для специальности 21.05.02 Прикладная геология.

Специализация образовательной программы - Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений твердых полезных ископаемых

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель изучения дисциплины:

Сформировать у студента представление об основных геологических и тектонических структурах Дальнего Востока и сопредельных территорий, этапах их развития и закономерностях размещения полезных ископаемых.

Задачи изучения дисциплины:

Дать знания по особенностям геологического строения и полезных ископаемых дальневосточного региона и сопредельных территорий.

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины и индикаторы их достижения

2.1 Общепрофессиональные компетенции и индикаторы их достижения

Категория (группа) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения общепрофессиональной компетенции
Исследование	ОПК-12 Способен проводить самостоятельно или в составе группы научный поиск, реализуя специальные средства и методы получения нового знания, участвовать в научных исследованиях объектов профессиональной деятельности и их структурных элементов	ИД1ОПК-12. Знает способы проведения самостоятельно или в составе группы научного поиска, реализуя специальные средства и методы получения нового знания ИД2 ОПК-12. Умеет применять свои знания на практике, в том числе участвовать в научных исследованиях объектов профессиональной деятельности и их структурных элементов ИД3 ОПК-12. Владеет навыками проведения самостоятельно или в составе группы научного поиска, реализуя специальные средства и методы получения нового знания
Интеграция науки и образования	ОПК-15 Способен участвовать в разработке и реализации образовательных программ в сфере своей профессиональной деятельности, используя профессиональные знания	ИД1ОПК-15. Знает способы разработки и реализации образовательных программ в сфере своей профессиональной деятельности, используя профессиональные знания ИД2 ОПК-15. Умеет применять свои знания на практике ИД3 ОПК-15. Владеет способами разработки и реализации образовательных программ в сфере своей профессиональной деятельности, используя профессиональные знания

3. Содержание дисциплины

Тектоническое районирование Дальнего Востока. Тектоническое районирование и основные этапы развития Верхояно-Чукотской складчатой области. Тектоническое районирование и основные этапы развития Корякско-Камчатской складчатой области. Тектоническое районирование и основные этапы развития Сихотэ-Алиньской складчатой области. Тектоническое районирование и основные этапы развития Монголо-Охотской складчатой системы. Тектоническое районирование и основные этапы развития Байкальской складчатой области.