

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 15.05.2024 11:10:50
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины

Историческая геология

основной профессиональной образовательной программы по специальности

21.05.02 Прикладная геология

Специализация:

Геология месторождений нефти и газа,

Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания

1. Цели изучения дисциплины - изучение и понимание общих закономерностей исторического развития Земли.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Историческая геология» относится к дисциплинам обязательной части учебного плана.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК) ¹	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ОПК-5 Способен применять навыки анализа горно-геологических условий при поисках, оценке, разведке и добыче полезных ископаемых, а также при гражданском строительстве	Знать: ОПК-5.1 Использует основные методы и приемы изучения геологических условий, объемы и методику проведения исследований.	Уметь (У1): использовать основные методы стратиграфических исследований, а также палеогеографических и палеотектонических методов, и методику их проведения для изучения геологических условий и палеореконструкций
	Уметь: ОПК-5.2 Применяет в своей профессиональной деятельности основные методы и приемы изучения геологических условий, объемы и методику проведения исследований.	Уметь (У2): применять методику фациального анализа для реконструкции условий седиментации и методы изучения древних, новейших и современных тектонических движений Владеть (В2): методикой фациального анализа для реконструкции условий седиментации и методы изучения древних, новейших и современных тектонических движений для реконструкции тектонического режима различных промежутков геологического времени
	Владеть: ОПК-5.3 Владеет навыками анализа и применения полученных результатов в ходе изучения геологических района работ	Владеть (В3): навыками анализа и применения результатов палеогеографических и палеогеотектонических исследований в ходе изучения геологических района работ, а также при историко-геологических палеореконструкциях регионального и глобального масштаба

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 4 зачетные единицы, 144 часа

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН

ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: экзамен 5 семестр

заочная форма обучения: экзамен 4 курс, зимняя сессия

очно-заочная форма обучения: не реализуется

И. о. заведующего кафедрой

М.Д.Заватский