

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 13.05.2024 16:21:52
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины

Геология

основной профессиональной образовательной программы

по специальности 21.05.06 Нефтегазовая техника и технологии

~~Направленности:~~ Технология бурения нефтяных и газовых скважин

Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

1. Цель дисциплины:

Изучение строения и состава Земли и положения её в ряду других планет Солнечной системы, важнейших геологических процессов и структурных элементов земной коры, а также дать обучающимся знания о формах геологических тел и условий их залегания в земной коре, их происхождении и последующей эволюции.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Геология» относится к дисциплинам обязательной части Блока 1 учебного плана по специальности 21.05.06 Нефтегазовая техника и технологии.

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

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)
УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.1 Формулирует основные концепции управления человеческими ресурсами в различных организационных структурах	Знает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели при выполнении проектных работ; свою роль в команде (31)
		Умеет разрабатывать план групповых и организационных коммуникаций при подготовке и выполнении проекта (У1)
		Владеет умением анализировать, проектировать и организовывать межличностные, групповые и организационные коммуникации в команде для достижения поставленной цели, методами организации и управления коллективом (В1)
ОПК-2 Способен пользоваться программными комплексами, как средством управления и контроля, сопровождения технологических процессов на всех стадиях разработки месторождений углеводородов и углеводородных процессов	ОПК-2.1 Использует алгоритм организации выполнения работ в процессе проектирования объектов нефтегазовой отрасли	Знает методы получения нефтегазопромысловой, геологической и геофизической информации; массив данных, необходимых для выполнения проектных работ (32)
		Умеет осуществлять сбор, обработку, анализ и систематизацию информации по области выполнения работ (У2)
		Владеет навыками поиска научной информации и приобретения новых знаний посредством современных информационных технологий; методиками для предоставления обработки данных для составления отчетной документации (В2)

Сертификат: 6FA44C50384686A8E7BD5E27735179BC
 Владелец: Владимир Владимирович Васильев
 Действителен: с 14.06.2022 по 07.09.2023

4. Общая трудоемкость дисциплины

Составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачет – 3 семестр.

заочная форма обучения: зачет – 1 семестр.

Рабочую программу разработал:

К.А. Галинский, старший преподаватель

Руководитель образовательной программы _____  А.Е. Анашкина