

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 11.04.2024 16:24:29
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Гидродинамические методы контроля разработки месторождений углеводородов

основной профессиональной образовательной программы по специальности
21.05.03 Технология геологической разведки

Специализация:

Геофизические методы исследования скважин

1. Целью дисциплины является приобретение углубленных знаний в области теоретических основ технологии и техники проведения и интерпретации полученных результатов исследования нефтегазовоносных пластов и скважин.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Гидродинамические методы контроля разработки месторождений углеводородов» относится к дисциплинам элективного модуля 3 части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений.

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
ПКС-6 Способен отслеживать тенденции и направления развития эффективных технологий геологической разведки, проявлением профессионального интереса к развитию смежных областей	ПКС-6.1 сравнивает научно-технические достижения и передовой опыт в геологоразведочной области и смежных специальностях	Знает (31) сравнивает научно-технические достижения и передовой опыт в области гидродинамических методов контроля разработки месторождений нефти и газа Умеет (У1) оценивать технологическую эффективность внедрения методов воздействия на призабойную зону пласта и при различных режимах фильтрации Владеет (В1) методами воздействия на призабойную зону пласта и при различных режимах фильтрации
	ПКС-6.2 использует эффективные технологии геологической разведки для выполнения обработки и интерпретации скважинных геофизических данных	Знает (32) гидродинамических методов контроля разработки месторождений нефти и газа Умеет (У2) исследовать и обрабатывать результаты гидродинамических исследований Владеет (В2) гидродинамическими методами контроля разработки месторождений нефти и газа

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы 108 часов.

5. Форма промежуточной аттестации: зачет
очная форма обучения: электронный документ
заочная форма обучения: не реализуется
очно-заочная форма обучения: не реализуется.

Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024