

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: ПАНОВ Юрий Петрович
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.11.2023 15:51:15
Уникальный программный ключ:
e30ba4f0895d1683ed43800960e77389e6cbff62

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе"

(МГРИ)

Аннотация дисциплины (модуля)

**История становления и развития
нефтегазодобывающей промышленности в России и
в мире**

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Геологии и разведки месторождений углеводородов
Учебный план	m210401_23_МСТ23.plx Направление подготовки 21.04.01 НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО
Общая трудоёмкость	2 ЗЕТ
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	К.И.Н., доцент, Моисеенко В.П.
Семестр(ы) изучения	3;

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Формирование у студентов знаний по истории возникновения и развития нефтегазовой промышленности в России и в мире. Формирование знаний, умений, владений в области нефтегазового дела, что на основе сформированных в процессе освоения ОПОП ВО общекультурных и профессиональных компетенций будет способствовать повышению качества подготовки специалиста. К числу основных задач относятся: дать представление об основных этапах в развитии мировой и отечественной нефтегазовой промышленности, включая организацию производства, технологии, основные события в истории отрасли; показать взаимосвязь между развитием нефтегазовой сферы и политикой; научить самостоятельно ориентироваться в проблемах истории науки, техники и производства.
-----	--

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Дисциплина Б1.В.ДВ. «История становления и развития нефтегазодобывающей промышленности в России и в мире» представляет собой дисциплину вариативной части профессионального цикла (Б 1.) и относится к профилю «Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти и газа». Дисциплина базируется на курсе «История России», который обучающиеся изучали в 11 классе общеобразовательной школы. Является предшествующей по отношению к дисциплинам гуманитарного, социального и экономического цикла: «История», «Экономика», а также к дисциплине профессионального цикла «Основы нефтегазового дела», так как формирует знания истории становления нефтегазовой индустрии.
2.1.2	
2.1.3	Математика
2.1.4	Информатика
2.1.5	История
2.1.6	Общая геология
2.1.7	Физика
2.1.8	Химия
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Физика Земли
2.2.2	Геологические основы разработки месторождений нефти и газа

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-3: Способен проводить анализ и обобщение научно-технической информации по теме исследования, осуществлять выбор методик и средств решения задачи, проводить патентные исследования с целью обеспечения патентной чистоты новых разработок

Знать:

требования к проведению геологической документации горноразведочных выработок

Уметь:

проводить наблюдения за геологическими процессами и объектами

Владеть:

приёмами геологической документации канав, горных выработок и скважин на объекте изучения

ОПК-5: Способен оценивать результаты научно-технических разработок, научных исследований и обосновывать собственный выбор, систематизируя и обобщая достижения в нефтегазовой отрасли и смежных областях
Знать:
Уметь:
Владеть:
ОПК-3: Способен разрабатывать научно-техническую, проектную и служебную документацию, оформлять научно-технические отчеты, обзоры, публикации, рецензии
Знать:
Уметь:
Владеть:
ПК-7 : Способен применять полученные знания для разработки и реализации проектов, различных процессов производственной деятельности, применять методику проектирования
Знать:
Уметь:
Владеть:
ПК-10: Способен организовать и вести контроль выполнения планов и заданий по добыче углеводородного сырья, соблюдать нормы и правила технологии добычи углеводородного сырья
Знать:
Уметь:

Владеть:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1 Знать:
требования к проведению геологической документации горноразведочных выработок
3.2 Уметь:
проводить наблюдения за геологическими процессами и объектами
3.3 Владеть:
приёмами геологической документации канав, горных выработок и скважин на объекте изучения