

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 13.05.2024 16:03:55
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины
История нефтегазовой отрасли
основной профессиональной образовательной программы
по специальности 21.05.04 Горное дело
Направленности: Маркшейдерское дело

1. Цель дисциплины:

Формирование у обучающихся компетенций, связанных с базовыми знаниями по истории возникновения и развития нефтегазопромышленной отрасли.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «История нефтегазовой отрасли» относится к факультативным дисциплинам учебного плана по специальности 21.05.04 Горное дело.

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

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине (модулю)
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.1. Анализирует проблемную ситуацию (задачу) и выделяет ее базовые составляющие	Знает (31) проблемную ситуацию или задачу Умеет (У1) выделить базовые составляющие ситуации или задачи
	УК-1.2. Рассматривает различные варианты решения проблемной ситуации (задачи), разрабатывает алгоритмы их реализации	Владеет (В1) различными вариантами решения проблемной ситуации
	УК-1.3. Определяет и оценивает практические последствия возможных решений задачи	Знает (32) последствия возможных решений задач
		Умеет (У2) определять практические последствия возможных решений
		Владеет (В2) оценкой последствий возможных решений задач
	УК-1.4. Осуществляет систематизацию информации различных типов для анализа проблемных ситуаций	Знает (33) перечень информации для анализа проблемных ситуаций
		Умеет (У3) систематизировать информацию для анализа проблемных ситуаций
	УК-1.5. Вырабатывает стратегию действий для построения алгоритмов решения поставленных задач	Владеет (В3) выработкой стратегии действий для построения алгоритмов решения поставленных задач
	УК-1.6. Разрабатывает и критически анализирует выработанные результаты	Знает (34) алгоритмы получения результатов
		Умеет (У4) программировать разработанные алгоритмы
		Владеет (В4) критическим анализом полученных результатов
ОПК-1. Способен применять законодательные основы в областях недропользования, обеспечения	ОПК-1.1. Учитывает и применяет действующие правовые нормы и ограничения при проектировании оптимальных решений и решении конкретных задач	Знает (35) действующие правовые нормы и ограничения при проектировании оптимальных решений и решении конкретных задач
		Умеет (У5) использовать

Сертификат: 6FA44C503806A9C5E27031005
 Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
 Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023

экологической и промышленной безопасности при поисках, разведке и разработке месторождений твердых полезных ископаемых, строительстве и эксплуатации подземных объектов		действующие правовые нормы и ограничения при проектировании оптимальных решений и решении конкретных задач
		Владеет (B5) навыками применения правовых норм и ограничений при проектировании оптимальных решений и решении конкретных задач
	ОПК-1.2. Применяет навыки выбора мероприятий, направленных на предупреждение опасных процессов (явлений) инженерной деятельности, а также защиту от их последствий.	Знает (36) перечень мероприятий, направленных на предупреждение опасных процессов (явлений) инженерной деятельности, а также защиту от их последствий
		Умеет (У6) выбирать необходимые мероприятия, направленных на предупреждение опасных процессов (явлений) инженерной деятельности, а также защиту от их последствий
		Владеет (B6) эффективными способами предупреждения опасных процессов (явлений) инженерной деятельности, а также защитой от их последствий
	ОПК-1.3 Использует научные законы и методы при реализации природоохранных мероприятий при добыче и переработке полезных ископаемых	Знает (37) научные законы при реализации природоохранных мероприятий при добыче и переработке полезных ископаемых
		Умеет (У7) использовать методы при реализации природоохранных мероприятий при добыче и переработке полезных ископаемых
		Владеет (B7) навыками реализации природоохранных мероприятий при добыче и переработке полезных ископаемых

4. Общая трудоемкость дисциплины

Составляет 1 зачетная единица, 36 часов.

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачет – 2 семестр.

Рабочую программу разработал:

А.Е. Анашкина, доцент, к.т.н., доцент

Руководитель образовательной программы _____ А.Л. Пимнев