

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 25.04.2024 15:03:16
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы учебной практики

Ознакомительная практика

основной профессиональной образовательной программы

по направлению подготовки 05.03.01 «Геология»

Направленность (профиль): Инженерная геология и геокриология нефтегазоносных регионов

1. Цели прохождения практики

- ознакомление с содержанием основных способов и приёмов, применяемых при изучении конкретных геологических объектов;
- изучение особенностей геологического строения территории;
- освоение основных приёмов, методов и способов выявления, наблюдения и измерения различных параметров изучаемых геологических объектов;
- практическое овладение методами и приемами геолого-структурного картирования с одновременным проведением различного вида полевых наблюдений и исследований, в совокупности направленных на комплексное изучение обучающимися основных природных геологических факторов, контролирующих процессы формирования полезных ископаемых в земных недрах
- получение первичных умений и навыков по составлению и ведению геологической документации
- практическое закрепление знаний, полученных при изучении общей геологии

2. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Ознакомительная практика относится к обязательной части учебного плана.

3. Результаты обучения по практике: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций	Результаты обучения по практике
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Осуществляет выбор актуальных российских и зарубежных источников, а также поиск, сбор и обработку информации, необходимой для решения поставленной задачи.	Знать: 31 Методы поиска российских и зарубежных источников
		Уметь: У1 Осуществлять сбор необходимой информации и анализировать её
		Владеть: В1 Навыками ставить и решать задачи
	УК-1.2 Систематизирует и критически анализирует информацию, полученную из разных источников, в соответствии с требованиями и условиями задачи	Знать: 32 Как анализировать информацию, применяя полученные знания
		Уметь: У2 Осуществлять систематизацию полученной информации
		Владеть: В2 Навыками систематизации и анализа полученной информации
	УК-1.3. Использует методики системного подхода при решении поставленных задач	Знать: 33 Методики системного подхода при решении поставленных задач
		Уметь: У3 Применять методики системного подхода при решении поставленных задач
		Владеть: В3 Навыками применения методики системного подхода при решении поставленных задач
УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели	УК-2.1. Проводит анализ поставленной цели и формулирует совокупность	Знать: 34 Методики проведения анализа поставленной цели и формулировки совокупности взаимосвязанных задач,

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
 ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 008E624DF98BC2E90078B97FC72BE94C3F
 Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024

и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	взаимосвязанных задач, которые необходимо решить для ее достижения.	которые необходимо решить для ее достижения
		Уметь: У4 Проводить анализ поставленной цели и формулировать совокупность взаимосвязанных задач, которые необходимо решить для ее достижения
		Владеть: В4 Навыками проведения анализа поставленной цели и формулировки совокупности взаимосвязанных задач, которые необходимо решить для ее достижения
УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3.1 Осознает функции и роли членов команды, собственную роль в команде	Знать: 35 Функции и роли членов команды, собственную роль в команде
		Уметь: У5 Осознавать функции и роли членов команды, собственную роль в команде
		Владеть: В5 Умением осознавать функции и роли членов команды, собственную роль в команде
	УК-3.2 Устанавливает контакты в процессе социального взаимодействия	Знать: 36 Как устанавливать контакты в процессе социального взаимодействия
		Уметь: У6 Устанавливать контакты в процессе социального взаимодействия
		Владеть: В6 Навыками устанавливать контакты в процессе социального взаимодействия
	УК-3.3 Выбирает стратегию поведения в команде в зависимости от условий	Знать: 37 Как выбирать стратегию поведения в команде в зависимости от условий
		Уметь: У7 Выбирать стратегию поведения в команде в зависимости от условий
		Владеть: В7 Навыками выбора стратегии поведения в команде в зависимости от условий
УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК-8.1. Идентифицирует угрозы (опасности) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека.	Знать: 38 Угрозы (опасности) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека.
		Уметь: У8 Идентифицировать угрозы (опасности) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека.
		Владеть: В8 Навыками идентификации угрозы (опасности) природного и техногенного происхождения для жизнедеятельности человека.
	УК-8.2. Поддерживает безопасные условия жизнедеятельности, выявляет признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций.	Знать: 39 Безопасные условия жизнедеятельности, признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций.
		Уметь: У9 Поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций.
		Владеть: В9 Навыками поддержки безопасных условий жизнедеятельности, выявления признаков, причин и условий возникновения чрезвычайных ситуаций.

	УК-8.3. Оценивает вероятность возникновения потенциальной опасности и принимает меры по ее предупреждению.	Знать: З10 Вероятность возникновения потенциальной опасности и меры по ее предупреждению.
		Уметь: У10 Оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению.
		Владеть: В10 Методами оценки вероятности возникновения потенциальной опасности и принятия мер по ее предупреждению.
ОПК-1. Способен применять знания фундаментальных разделов наук о Земле, базовые знания естественно-научного и математического циклов при решении стандартных профессиональных задач	ОПК-1.1 Демонстрирует знание основных законов математических и естественных наук, необходимых для решения типовых задач в области профессиональной деятельности	Знать: З11 Основные законы математических и естественных наук, необходимых для решения типовых задач в области профессиональной деятельности
		Уметь: У11 Применять основные законы математических и естественных наук, необходимых для решения типовых задач в области профессиональной деятельности
		Владеть: В11 Навыками применения основных законов математических и естественных наук, необходимых для решения типовых задач в области профессиональной деятельности

4. Общая трудоемкость практики
составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.

5. Форма промежуточной аттестации.
очная форма обучения: дифференцированный зачет с оценкой - 2 семестр.