

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Верисокин Александр Евгеньевич

Должность: И.о. декана факультета нефтегазовой инженерии

Дата подписания: 09.07.2024 14:47:33

Уникальный программный ключ:

fd7a4d68f83235300c43c0b6f10966ab195e1d00

(ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)

Аннотация дисциплины

Вид практики	Учебная
Тип практики	Геолого-съёмочная практика
Способы и формы	Выездная. Ознакомительно-полигонная форма проведения
Реализуемые компетенции	УК-2; УК-1; УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-13
Результаты обучения при прохождении практики	УК-1; Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий Знает: стадии разрешения нестандартных ситуаций Умеет: осознавать возможные последствия принятых решений Владеет: способами действий в нестандартных ситуациях УК-2; Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла Знает: специфику исследовательской работы в профессиональной деятельности. Умеет: проводить научные эксперименты Владеет: навыками анализа научной информации УК-3; Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели Знает: Знает методы проведения геологической съемки Умеет: Демонстрирует умение при определении координат геологических объектов, горных выработок, скважин, нанесении их на карты, планы и разрезы на хорошем уровне Владеет: Владеет базовыми навыками и методами графического изображения горно - геологической информации. ОПК-3; Способен применять основные положения фундаментальных естественных наук и научных теорий при проведении научно-исследовательских работ по изучению и воспроизводству минерально-сырьевой базы Знает: Демонстрирует знание при описании рельефа, геоморфологии и геологического строения территории; техники безопасности в маршруте на базовом уровне Умеет: Демонстрирует базовые умения при сборе и обработке фондовой и опубликованной геологической, геохимической, геофизической, гидрогеологической, инженерно - геологической, эколого-геологической, технической и экономикопроизводственной информации; выполнении графических документов горно-геологического содержания Владеет: Демонстрирует владение способностью анализировать фондовые и опубликованные геологические, геохимические, геофизические, гидрогеологические данные на базовом уровне ОПК-4; Способен применять методы обеспечения безопасности жизнедеятельности, в том числе в условиях чрезвычайных ситуаций, при

	ОПК-8; Способен применять основные методы, способы и средства получения, хранения и обработки информации, используя навыки работы с компьютером как средством управления информацией Знает: Сформированные, но содержащие отдельные пробелы представления об основных информационно коммуникационные технологиях в деловой сфере деятельности об использовании компьютера и глобальных компьютерных сетей для подготовки обзоров, отчетов и научных публикаций Умеет: Сформированное полностью умение обрабатывать информацию с использованием ППП деловой сферы деятельности Владеет: Успешное и систематическое владение инструментальным и средствами управления информацией ОПК-9; Полевые наблюдения при выполнении маршрутных исследований с целью выявления особенностей геологического строения Знает: Знание видов эндогенных и экзогенных процессов, геоморфологических особенностей территорий, Умеет: Делать выводы и анализировать полученную в полевых маршрутах информацию Владеет: Собирать геологическую, геофизическую, гидрогеологическую, инженерно - геологическую, эколого-геологическую, информацию; ОПК-13 Способен изучать и анализировать вещественный состав горных пород и руд и геолого промышленные и генетические типы месторождений полезных ископаемых при решении задач по рациональному и комплексному освоению минерально-сырьевой базы Знает: Демонстрирует высокий уровень знания вещественного состава горных пород и руд и геолого-промышленные и генетические типы месторождений полезных ископаемых при решении задач по рациональному и комплексному освоению минерально-сырьевой базы Умеет: Демонстрирует высокий уровень умения при сборе и обработке фондовой и опубликованной геологической, геохимической, геофизической, гидрогеологической, инженерно - геологической, эколого-геологической, технической и экономико производственной информации; выполнении графических документов горно-геологического содержания Умеет: Демонстрирует высокий уровень владение навыками и способностью анализировать фондовые и опубликованные геологические, геохимические, геофизические, гидрогеологические данные
Место практики в структуре образовательной	Б2.О.02(У) – Геолого – съемочная практика
Трудоемкость, з.е. (неделях, часах)	6 (6,162)
Содержание практики	Техника безопасности в полевых условиях. Проведение рекогносцировочных, геолого-съемочных маршрутов. Послойное описание разреза. Обработка фактического материала. Подготовка и защита отчета по практике.
Формы отчетности	Зачет с оценкой - 4 семестр
Информационное и учебно-методическое обеспечение дисциплины	
Основная литература	• Тевелев Ал. В. Структурная геология и геологическое картирование. Курс лекций, Учебно-методическое пособие. Тверь: Издательство ГЕРС, 2011. - 291 с.

Дополнительная литература	• Корсаков, Анатолий Константинович. Структурная геология : учебник высших учебных заведений, обучающихся по напр. подготовки 130300 - "Прикладная геология" и 130200 - "Технологии геологической разведки" / А. К. Корсаков ; Рос. гос. геологоразвед. ун-т им. Серго Орджоникидзе (РГГРУ). - Москва : КДУ, 2009. - 328 с.: табл., ил., цв. ил. - ISBN 978-5-98227-269-0. • Милосердова Л. В. Структурная геология: учебник для вузов
Методическая литература	Электронная версия методических указаний по проведению геологосъемочной работы
Интернет-	• http:// biblioclub.ru - Университетская библиотека онлайн;