

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Минцаев Магомед Шаварович

Должность: Ректор

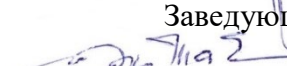
Дата подписания: 19.11.2023 23:14:33

Уникальный программный ключ:

236bcc35c296f118d6aa5dc22876b31ab52dbc07071a86865a5b825f0fa4304cc

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ АКАДЕМИКА М.Д.МИЛЛИОНЩИКОВА»**

Прикладная геофизика и геоинформатика

УТВЕРЖДЕН
на заседании кафедры
« 01» 09 2023 г., протокол № 1
Заведующий кафедрой
 А.С.Эльжаев

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ПРАКТИКЕ
«НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА»**

Специальность

21.05.03. «Технология геологической разведки»

Специализация

«Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых»

Квалификация

Горный инженер - геофизик

Составитель  /С.С.-А.Гацаева/

Грозный-2023

**ПАСПОРТ
ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
«ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ»**

№ п/п	Контролируемые разделы дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Организационное собрание	ОПК-12 ОПК-12.1 ПК-1 ПК-1.1	Ознакомительная (установочная) лекция. Ознакомление с целями, задачами, содержанием и организационными формами научно-исследовательской работы. Ознакомление с тематикой НИР кафедры. Рассмотрение вопросов охраны труда и техники безопасности во время работы в лабораториях.
2	Подготовительный этап, инструктаж по технике безопасности	ОПК-12 ОПК-12.1 ПК-5 ПК-5.1	Инструктаж по технике безопасности. Знакомство с отчетами о результатах ранее выполненных на объекте геологоразведочных и геофизических работ, проектом и сметой на текущие работы, имеющимися картографическими, геологическими и петрофизическими материалами, картами и графиками геофизических полей, результатами интерпретации геофизических данных. технологию геологического производства.
3	Производственный этап, производственный инструктаж, получение производственного задания	ОПК-12 ОПК-12.1 ПК-5 ПК-5.1	Изучение современных технологий геофизических съемок, аппаратуру, технологии обработки и геологического анализа полученных данных, Поиск, отбор, анализ информационных материалов по теме НИР с использованием цифровых технологий.
4	Научно-исследовательский этап	ОПК-12 ОПК-12.1 ПК-5 ПК-5.1	Проведение обзора научно-технической информации о достижениях отечественной и зарубежной науки и техники в геологии и геофизике Сбор, анализ и обобщение необходимого материала, апробация полученных выводов. Выполнение исследований в рамках подготовки научных исследований, написание раздела отчета о НИР, самостоятельная работа с техническими регламентами на проведение геолого-геофизических работ
5	Учебный этап, сбор,	ПК-1	Семинар. Выступления с докладами по

	обработка и систематизация фактического и литературного материала, наблюдения	ПК-1.1 ПК-5 ПК-5.1	теме НИР.
6	Аттестационный этап, собеседование по результатам практики и сдача зачета.	ПК-1 ПК-1.1	Отчет о научно-исследовательской работе. Собеседование и итоговый зачет.

ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1	Текущий контроль	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач по модулю или дисциплине в целом	Доклады, статьи, рефераты
2	Промежуточный контроль	Предполагает проведение по окончании научно-исследовательской работы проверки документов	Отчет о научно-исследовательской работе
3	Зачет	Итоговая форма оценки знаний	Подготовка презентации и защита отчета о научно-исследовательской работе

1. Форма отчетности по практике

По итогам НИР составляется отчет с компьютерной презентацией, которые защищается перед комиссией, сформированной из числа ведущих преподавателей кафедры. По результатам защиты студенту выставляется зачет

2. Оценочные средства (по итогам практики)

- Промежуточная аттестация выполняется по предъявлению руководителю практики выполненного студентом задания, входящего в состав отчета о прохождении практики. Отчет по практике состоит из трех частей: общая часть, специальная часть практики и приложения. В общей части отчета освещаются: краткая характеристика природных и экономических условий района работ, его геолого-геофизическая изученность.
- В разделе «Специальная часть» приводится общая характеристика полевых работ, методики и технологии работ. В приложении приводятся фотографии, таблицы, чертежи, рисунки и другие материалы.

5. Общий объем отчета 20-35 страниц. Отчет составляется на листах формата А4 (210x297 мм), иллюстрируется схемами, графиками, рисунками и брошюруется. На обложке отчета указывается наименование практики и ее место, ФИО студента, шифр учебной группы, ФИО руководителя практики, год проведения практики. Отчет сдается до установленной даты, проверяется и подписывается руководителем от ГГНТУ, который после этого назначает дату его защиты.

Задания для аттестации по итогам практики включает в себя:

1. активность студента в процессе прохождения практики и в период написания отчета;
2. качество и полнота выполненного отчета;
3. качество и полнота устного доклада;
4. качество графического материала, наличия наглядных пособий (коллекции минералов и горных пород) сопровождающих доклад на защите;
5. устные ответы студента при защите отчета на дополнительные вопросы;
6. владение терминологией.

Критерии оценки знаний студента на зачете

Шкала оценивания	Критерии оценки
	зачет
зачтено	Выставляется студенту, если обобщены и систематизированы полученные в ходе проведения НИР знания; проявляется самостоятельность студента в организации своей деятельности при выполнении поставленных задач и творческий подход в подготовке и проведении исследований; четко и своевременно выполнено индивидуальное задание практики; проведен подробный анализ полученных геолого-геофизических данных и дана достаточная формулировка выводов; представлено умение логично и доказательно излагать свои мысли; в процессе защиты отчета по практике обучающийся обнаруживает всестороннее и глубокое знание учебного материала, выражающееся в полных ответах, точном раскрытии поставленных вопросов
не зачтено	Выставляется студенту, если недостаточно обобщены полученные в ходе проведения НИР знания; не выполнено индивидуальное задание практики; небрежное оформление отчета по практике; в процессе защиты отчета по практике обучающийся обнаруживает существенные пробелы в знаниях учебного материала, поставленные вопросы не раскрыты либо содержание ответа не соответствует сути вопроса; отчет по практике не представлен.