

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Минцаев Магомед Шаварович

Должность: Ректор

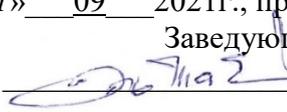
Дата подписания: 19.11.2023 10:43:45

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 2021г., 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-2021

**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)

3. 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.
4. 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.