

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Минцаев Магомед Шавалович

Должность: Ректор

Дата подписания: 08.09.2023 17:24:17

Уникальный программный ключ:

236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52dbc07973486965a5825696450411c

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ АКАДЕМИКА М.Д.МИЛЛИОНЩИКОВА»

Информационные системы в экономике

(наименование кафедры)

УТВЕРЖДЕН

на заседании кафедры

«01» 09 2022 г., протокол № 1

Заведующий кафедрой

Л.Р. Магомаева

(подпись)

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

### «Преддипломная практика»

(наименование дисциплины)

### Направление подготовки

09.03.03. Прикладная информатика

(код и наименование направления/ специальности подготовки)

### Направленность (профиль)

«Прикладная информатика в экономике»

(наименование специализации / профиля подготовки)

### Квалификация

бакалавр

(специалист / бакалавр / магистр)

Составитель

Л.Р. Магомаева

(подпись)

Грозный – 2022

Основные задачи практики: - сбор, анализ и обобщение материала по теме выпускной квалификационной работы, закрепление опыта поиска, анализа и обработки информации; - расширение, систематизация и закрепление теоретических знаний по изученным дисциплинам; - подтверждение актуальности и практической значимости избранной темы выпускной квалификационной работы, обоснование степени разработанности научной (проектной, производственной) проблемы; - разработка концепции выпускной квалификационной работы; - получение навыков применения различных методов исследования; - получение навыков представления результатов профессиональной деятельности, в том числе в виде материалов для электронного обучения; - практическое участие в научно-исследовательской и/или проектно-производственной работе коллектива кафедры и/или организации, в которой студент проходит преддипломную практику. Содержательное наполнение практики обусловлено общими задачами в подготовке бакалавров по направлению 09.03.03.

## ПАСПОРТ

### Компетенций и индикаторов их достижения

#### Преддипломная практика

№ п. п.	Код и наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции		
		знает	умеет	Владеет
1	ОПК 1. Способен применять естественно-научные и общинженерные знания, методы математического анализа и моделирования, теоретического экспериментального исследования профессиональной деятельности;	Методы математического анализа и моделирования, естественно-научные и общинженерные факты	Теоретически и экспериментально исследовать свою профессиональную деятельность	знаниями и методами о Математическом анализе и моделировании для исследования задач в профессиональной деятельности
2	ОПК-2. Способен использовать современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, при решении задач профессиональной деятельности;	Особенности программных средств информационных технологий, необходимых для решения Задач	Устанавливать, настраивать и работать в информационных системах программных средствах для решения задач профессиональной деятельности	Навыками работы в Программных средствах и Информационных системах для решения задач
3	ОПК-7. Способен разрабатывать алгоритмы и программы, пригодные для практического применения;	Алгоритмы и программы, пригодные для практического применения	Разрабатывать алгоритмы и программы, пригодные для практического применения;	Навыками разработки алгоритмов и программ, пригодных для практического применения;

4	ПК-6. Способен моделировать прикладные (бизнес) процессы и предметную область	Моделирование прикладных (бизнес) процессов и предметную область	Моделировать прикладные (бизнес) процессы и предметную область	Навыками моделирования прикладных (бизнес) процессов и предметную область
---	---	--	--	---

### ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1	<i>Текущий контроль</i>	выделение отдельных задач (видов работ); планирование последовательности и времени их выполнения; определение потребности в источниках информации, необходимых для качественного выполнения задания	Индивидуальное задание
5	<i>Экзамен</i>	Итоговая форма оценки знаний	Отчет

#### Промежуточный контроль

1. Описание организационной и функциональной структур анализируемого предприятия

2. Описание существующей информационной системы с указанием подсистем, баз данных, программной платформы

3. Описание объекта и предмета исследования

4. Постановка задачи, выбор метода решения

5. Сбор и анализ информации о предмете исследования

6. Изучение отдельных аспектов рассматриваемой проблемы;

7. Постановка задачи исследования и описание выполненных экспериментов

8. Статистическая и математическая обработка полученной информации;

9. Разработка математической модели объекта исследования

10. Сравнительный анализ экспериментальных данных и данных, полученных при моделировании

11. Информационное обеспечение проведения исследований

12. Анализ научной литературы с использованием различных методик доступа к информации: посещение библиотек, работа в Интернет

Отчет о практике должен отражать результаты работы магистранта осуществленной на месте прохождения практики. Данный отчет является итоговым документом который включает данные выполненного индивидуального задания данные по тематическим разделам и содержанию практики выводы по эффективности деятельности организации-места прохождения практики направления совершенствования управленческой деятельности профильной организации-места прохождения практики-

#### *Критерии оценивания компетенций при аттестации по практике*

– оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если соблюдаются критерии: теоретическое содержание практики освоено полностью, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой практики задания выполнены в установленные сроки, качество их выполнения оценено

числом баллов, близким к максимальному – высокий уровень сформированности компетенций;

– оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если соблюдаются критерии: теоретическое содержание практики освоено полностью, некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно, все предусмотренные программой практики задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов, некоторые виды заданий выполнены с ошибками или с нарушением установленных сроков – продвинутый уровень сформированности компетенций;

– оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если соблюдаются критерии: теоретическое содержание практики освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой практики заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий, возможно, содержат ошибки – пороговый уровень сформированности компетенций;

– оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, если соблюдаются критерии: теоретическое содержание практики не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, выполненные задания содержат грубые ошибки – компетенции не сформированы.