

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Минцаев Магомед Шавалович
Должность: Ректор
Дата подписания: 15.11.2023 09:25:50
Уникальный программный ключ:
236bcc35c296f119d6aaafdc22836b21db52dbc07971a86865a5825f9fa4304cc

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"Грозненский государственный нефтяной технический университет имени академика М. Д. Миллонидикова"
Институт нефти и газа

ВНГД-23м

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

21.04.01

21.04.01 Нефтегазовое дело

Направленность (профиль): Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
Кафедра: Бурение, разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

Квалификация: магистр	
Форма обучения:очно-заочная	
Срок получения образования: 2в 3м	
Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
-	научно-исследовательский
-	проектный

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 97 от 09.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Директор ДУМР

Директор ИНГ

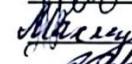
Зав. кафедрой "БРЭНГМ"

Руководитель магистерской программы



Первый проректор

Гайрабеков

 / М.А. Мавомаева/
 / Т.Ш. Махмудова/
 / А.Ш. Халадов/
 / Н.Д. Булчаев/

-	-	-	Форма контроля				з.е.	Итого акад. часов				Курс 1			Курс 2			Курс 3									
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП		Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Пр. подгот	Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6				
Считать в плане	Индекс	Наименование									Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр		
Блок 1. Дисциплины (модули)							72	2592	856	1736	4	96		144	80	48	112	56	14	126	60		120				
Обязательная часть							18	648	216	432		32		32	32		64			56							
+	Б1.О.01	Философия и методология науки	1				3	108	32	76		16		16													
+	Б1.О.02	Методологические проблемы современной нефтегазовой науки		1			3	108	32	76		16		16													
+	Б1.О.03	Деловой иностранный язык	3	2			4	144	60	84						32			28								
+	Б1.О.04	Экономика и управление нефтегазовым производством	2				3	108	32	76				16		16											
+	Б1.О.05	Математическое моделирование в задачах нефтегазовой отрасли		2			3	108	32	76				16		16											
+	Б1.О.06	Информационные системы и технологии в нефтегазовой отрасли		3			2	72	28	44									28								
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							54	1944	640	1304	4	64		112	48	48	48	56	14	70	60		120				
+	Б1.В.01	Физика нефтяного пласта и физико- химические свойства пластовых флюидов		1			4	144	48	96		16		32													
+	Б1.В.02	Альтернативные источники энергии		1			3	108	48	60		16		32													
+	Б1.В.03	Техника и технология добычи нефти	2				4	144	48	96	4			16	16	16											
+	Б1.В.04	Эксплуатация нефтяных и газовых скважин	2			2	5	180	48	132				16	16	16											
+	Б1.В.05	Разработка нефтегазовых месторождений с трудноизвлекаемыми запасами		3			4	144	42	102							14		28								
+	Б1.В.06	Экологические проблемы при освоении месторождений нефти и газа		4			3	108	36	72									12		24						
+	Б1.В.07	Технология бурения нефтяных и газовых скважин		2			3	108	48	60				16	16	16											
+	Б1.В.08	Современные методы и технологии повышения производительности скважин		4			3	108	36	72									12		24						
+	Б1.В.09	Сбор, подготовка и транспорт нефти и газа на суше		4			4	144	36	108									12		24						
+	Б1.В.10	Геологическое строение природных резервуаров		1			2	72	32	40		16		16													
+	Б1.В.11	Контроль и регулирование процессов разработки	4				4	144	36	108									12		24						
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		3			3	108	42	66							28		14								
+	Б1.В.ДВ.01.01	Выбор и обоснование системы разработки нефтяных и газовых месторождений		3			3	108	42	66							28		14								

