

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Минцаев Магомед Шавалович
Должность: Ректор
Дата подписания: 20.10.2025 10:42:21
Уникальный программный ключ:
236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52dbc07971a86865a5825f9fa4304cc

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования

"Грозненский государственный нефтяной технический университет им. акад. М. Д. Миллинщикова"
Институт нефти и газа

ВЭПП-24м

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор _____ Гайрабеков И.Г.

"__" _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

05.04.06

Направление 05.04.06 Экология и природопользование

Направленность (профиль): Геоэкологический мониторинг и ГИС-технологии
Кафедра: Экология и природопользование

Квалификация: магистр
Форма обучения: Очно-заочная
Срок получения образования: 2 г. 3 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 897 от 07.07.2020

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	контрольно-надзорный
+	+	организационно-управленческий
+	+	проектно-производственный
+	+	научно-исследовательский
-	-	экспертно-аналитический

СОГЛАСОВАНО

Директор ДУМП _____ / Магомаева М.А./
Директор/декан _____ / Махмудова Л.Ш./
Зав. кафедрой _____ / Керимов И.А./
Руководитель магистерской программы _____ / Керимов И.А./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь				27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель				27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль				27 - 2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 28		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25	2 - 8		9 - 15	16 - 22	23 - 29	2 - 8		9 - 15	16 - 22	23 - 29	4 - 10		11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7		8 - 14	15 - 21	22 - 28	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 28	3 - 9		10 - 16	17 - 23	24 - 31						
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52					
I															У	У	У	У	*	Э	Э	К	К														Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К						
II													П	П	П	П	П	П	*	Э	Э	К	К															Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	П	П	П	П				
III	П	П	П	П	П	П	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=					

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Теоретическое обучение	14	16	30	12	16	28				58
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2	2	4				8
У	Учебная практика	4		4							4
П	Производственная практика		4	4	6	4	10	6		6	20
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы							6		6	6
К	Каникулы	2	7	9	2	7	9	1		1	19
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	1 (6 дн)		1 (6 дн)				2 (12 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			не менее 12 нед. и не более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	13		13	117

-	-	-	Форма контроля			з.е.	Итого акад.часов			Курс 1						Курс 2						Курс 3		
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.		По плану	Конт. раб.	СР	Семестр 1 [14 нед]			Семестр 2 [16 нед]			Семестр 3 [12 нед]			Семестр 4 [16 нед]			Семестр 5 [нед]		
Считать в плане	Индекс	Наименование				Факт				Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр
Блок 1.Дисциплины (модули)						75	2700	874	1826	70		112	176		160	84		96	80		96			
Обязательная часть						45	1620	534	1086	70		112	128		112	24		24	32		32			
+	Б1.О.01	Иностранный язык в сфере делового и общественного общения	1			3	108	28	80			2												
+	Б1.О.02	Методика научных исследований		2		3	108	32	76				1		1									
+	Б1.О.03	Правовое регулирование в сфере экологии и природопользования	4			3	108	32	76									1		1				
+	Б1.О.04	Современные концепции естествознания		1		3	108	28	80	1		1												
+	Б1.О.05	Устойчивое развитие геосистем		4		4	144	32	112									1		1				
+	Б1.О.06	Ландшафтоведение	1			4	144	42	102	1		2												
+	Б1.О.07	Геоэкология	2	1		6	216	104	112	2		2	2		1									
+	Б1.О.08	Экологическая экспертиза и ОВОС		3		4	144	48	96							2		2						
+	Б1.О.09	Промышленная экология		2		3	108	32	76				1		1									
+	Б1.О.10	Природоохранные технологии		2		4	144	64	80				2		2									
+	Б1.О.11	Математико-статистические методы в геоэкологии		1		4	144	28	116	1		1												
+	Б1.О.12	Климатология и метеорология	2			4	144	64	80				2		2									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						30	1080	340	740				48		48	60		72	48		64			
+	Б1.В.01	Геоэкологический мониторинг и методы исследования	3			4	144	36	108							2		1						
+	Б1.В.02	Оценка экологических рисков		3		4	144	36	108							1		2						
+	Б1.В.03	ГИС технологии в геоэкологии	3	2		7	252	100	152				2		2	1		2						
+	Б1.В.04	Геоинформатика и картография	2	3		4	144	56	88				1		1	1		1						

[illegible]

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6
					Мин.	Макс.	Факт									
	Итого (с факультативами)				122	124	122	53	25	28	51	27	24	18	18	
	Итого по ОП (без факультативов)				120	120	120	51	23	28	51	27	24	18	18	
Б1	Дисциплины (модули)	60%	40%	23.3%	75	75	75	39	17	22	36	18	18			
Б1.О	Обязательная часть				45	45	45	34	17	17	11	4	7			
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				30	30	30	5		5	25	14	11			
Б2	Практика	100%	0%	0%	36	36	36	12	6	6	15	9	6	9	9	
Б2.О	Обязательная часть				36	36	36	12	6	6	15	9	6	9	9	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений															
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9							9	9	
ФТД	Факультативные дисциплины				2	4	2	2	2							
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					47.8	-	48.9	49.5	-	54	40.5	-		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					15.1	-	13	21	-	15	11	-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					874	-	182	336	-	180	176	-		
		Блок Б2						-			-			-		
		Блок Б3						-			-			-		
		Блок ФТД					28	-	28		-			-		
		Итого по всем блокам					902	-	210	336	-	180	176	-		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	2	3	4	2	2				
		ЗАЧЕТ (За)					8	4	4	6	3	3				
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1	2	1	1	1	1		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					46.92%									
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					67.5%										
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					32.37%										