

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Минцаев Магомед Шавалович
Должность: Ректор
Дата подписания: 15.09.2025 10:31:54
Уникальный программный ключ:
236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52dbc07971a86865a5825f9fa4304cc

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Первый
проректор
ГГНТУ



HP-24-1

по программе бакалавриата

21.03.01

21.03.01 Нефтегазовое дело

Направленность (профиль):
Кафедра:

Эксплуатация и обслуживание объектов добычи газа, газоконденсата и подземных хранилищ
Бурение, разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
-	научно-исследовательский
-	проектный
-	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану)
Образовательный стандарт (ФГОС)

2024
№ 96 от 09.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Директор ДУМР
Директор института
Зав. кафедрой

 / М.А. Магомеева/
 / Л.Ш. Махмудова/
 / А.Ш. Халадов/

-	-	-	Форма контроля			з.е.	Итого акад.часов				Курс 1								Курс 2								Курс 3								Курс 4														
Считат ь в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Заче т	КП	Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Пр. подго т	Семестр 1 [17 нед]				Семестр 2 [16 нед]				Семестр 3 [17 нед]				Семестр 4 [16 нед]				Семестр 5 [17 нед]				Семестр 6 [16 нед]				Семестр 7 [17 нед]				Семестр 8 [12 нед]										
											з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр	з.е.	Лек	Лаб	Пр							
Блок 1.Дисциплины (модули)											213	7996	3367	4629	4	28	204	51	204	24	24	176	96	208	28	238	68	238	20	128	16	208	31	238	102	238	24	112	64	224	38	136	34	204	20	60	24	96	
Обязательная часть											109	3924	1892	2032		21	170	51	136	24	24	176	96	144	25	221	68	153	12	96	16	80	19	187	34	136	8	48	32	48									
+	Б1.О.01	История России	2	1		4	144	99	45		2	2		1	2	2		1		3	2		1																										
+	Б1.О.02	Философия		3		3	108	51	57										3	2		1																											
+	Б1.О.03	Иностранный язык	3	12		6	216	100	116		2			2	2			2	2			2																											
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		5		3	108	51	57																		3	2		1																			
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1		2	72	34	38		2	1		1																																			
+	Б1.О.06	Экономика		3		3	108	51	57										3	2		1																											
+	Б1.О.07	Русский язык и культура речи		2		2	72	32	40					2	1		1																																
+	Б1.О.08	Математика	13	2		13	468	200	268		5	2		2	4	2		2	4	2		2																											
+	Б1.О.09	Информатика	2	1		6	216	99	117		3	1	2		3	1	2																																
+	Б1.О.10	Правоведение		4		2	72	32	40														2	1		1																							
+	Б1.О.12	Экология		4		3	108	48	60														3	2		1																							
+	Б1.О.13	Промысловая экология		5		2	72	34	38																		2	1		1																			
+	Б1.О.14	Основы российской государственности		1		3	108	51	57		3	2		1																																			
+	Б1.О.15	Физика	4	23		11	396	196	200					3	2	1	1	4	2	1	1	4	2	1	1																								
+	Б1.О.16	Химия	2	1		5	180	82	98		2	1	1		3	1	2																																
+	Б1.О.17	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика	2	1		5	180	82	98		2	1		1	3	1		2																															
+	Б1.О.18	Теоретическая механика	3			3	108	85	23									3	3		2																												
+	Б1.О.19	Теория механизмов и машин		4		3	108	48	60													3	1		2																								
+	Б1.О.20	Сопротивление материалов	4			3	108	85	23																	3	3		2																				
+	Б1.О.21	Детали машин и основы конструирования		6		3	108	48	60																					3	1		2																
+	Б1.О.22	Материаловедение. Технология конструкционных материалов		6		3	108	48	60																					3	1	2																	
+	Б1.О.23	Электротехника	4			4	144	85	59																4	3		2																					
+	Б1.О.24	Химия нефти и газа	3			3	108	51	57									3	1	2																													
+	Б1.О.25	Гидравлика и нефтегазовая гидромеханика	3	2		5	180	66	114					2	1	1		3	1	1																													
+	Б1.О.26	Термодинамика и теплопередача	5			4	144	51	93															4	1	2																							
+	Б1.О.27	Метрология, квалиметрия и стандартизация		6		2	72	32	40																			2	1		1																		
+	Б1.О.28	Основы автоматизации технологических процессов нефтегазового производства		5		3	108	51	57															3	1		2																						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											104	4072	1475	2597	4	7	34		68				64	3	17		85	8	32		128	12	51	68	102	16	64	32	176	38	136	34	204	20	60	24	96		
+	Б1.В.02	Геология и инженерная геология		1		3	108	51	57		3	1		2																																			
+	Б1.В.03	Физика нефтяного и газового пласта	5			4	144	51	93																4	1	2																						
+	Б1.В.04	Нефтегазопромысловая геология		3		3	108	34	74									3	1		1																												
+	Б1.В.05	Добыча газа	6	5	6	8	288	115	173															4	1	2		4	1	1	2																		
+	Б1.В.06	Сбор и подготовка скважинной продукции	7		7	6	216	51	165																											6	1		2										
+	Б1.В.07	Разработка и эксплуатация газовых и газоконденсатных месторождений	8	7	8	8	288	116	172																										4	1	1	2	4	1	1	2							
+	Б1.В.08	Применение ЭВМ в расчетах по разработке и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	8			4	144	36	108																													4	1		2								
+	Б1.В.09	Нефтегазопромысловое оборудование		6		4	144	32	112																			4	1		1																		
+	Б1.В.10	Бурение нефтяных и газовых скважин		5		4	144	51	93															4	1		2																						
+	Б1.В.11	Эксплуатация газовых скважин	6			4	144	64	80	4																		4	1	1	2																		
+	Б1.В.12	Основы экономики и организации нефтегазового производства	7			4	144	34	110																								4	1		1													
+	Б1.В.13	Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ		7		4	144	34	110																								4	1		1													
+	Б1.В.14	Основы нефтегазопромыслового дела	1			4	144	51	93		4	1		2																																			

[illegible]

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				242	255	255	62	33	29	59	33	26	64	31	33	70	38	32	
	Итого по ОП (без факультативов)				240	240	240	55	28	27	54	28	26	61	31	30	70	38	32	
Б1	Дисциплины (модули)	51%	49%	23%	213	213	213	52	28	24	48	28	20	55	31	24	58	38	20	
Б1.О	Обязательная часть				106	109	109	45	21	24	37	25	12	27	19	8				
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				104	106	104	7	7		11	3	8	28	12	16	58	38	20	
Б2	Практика	50%	50%	0%	18	18	18	3		3	6		6	6		6	3		3	
Б2.О	Обязательная часть				9	9	9	3		3	6		6							
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				9	9	9							6		6	3		3	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9										9		9	
ФТД	Факультативы				2	12	12	7	5	2	2	2		3		3				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					65.9	-	69.9	62.5	-	67.6	49	-	69.7	64.8	-	80.5	60	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					24.1	-	27	26	-	28	18	-	30	21	-	22	18	
		элективные дисциплины по физ.к.					2.6	-		4	-	4	4	-	4	4	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3403	-	459	480	-	544	352	-	578	400	-	374	216	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-		64	-	68	64	-	68	64	-			
		Блок Б2						-			-			-			-			
		Блок Б3						-			-			-			-			
		Блок ФТД					216	-	102	32	-	34		-		48	-			
		Итого по всем блокам					3619	-	561	512	-	578	352	-	578	448	-	374	216	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	2	4	10	5	5	6	2	4	8	3	5		
		ЗАЧЕТ (За)					15	8	7	10	5	5	11	6	5	7	5	2		
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)											1		1	2	1	1		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					42.41%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					49.2%														
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					42.56%														