

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Баламирзоев Назим Лиодинович
Должность: Ректор
Дата подписания: 24.12.2025 16:41:27
Уникальный программный ключ:
5cf0d6f89e80f49a334f6a4ba58e91f3326b9926

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 26.06.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.01

Нефтегазовое дело

Профиль: Бурение нефтяных и газовых скважин
Кафедра: Нефтегазовое дело
Факультет: Нефти, газа и природообустройства

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
+	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 96 от 09.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Начальник ОАИКО

Декан

Зав.кафедрой



Демирова А.Ф. / Демирова А.Ф./
Абдулазизова Т.Т. / Абдулазизова Т.Т./
Гамзалова И.Ю. / Гамзалова И.Ю./
Магомедова М.Р. / Магомедова М.Р./
Алиев Р.М. / Алиев Р.М./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	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										*																																											
II										*																																											
III										*																																											
IV										*																																											

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	16 5/6	16 2/6	33 1/6	16 5/6	16 2/6	33 1/6	16 5/6	16 2/6	33 1/6	16 5/6	7 4/6	24 3/6	124
Э	Экзаменационные сессии	3	2 5/6	5 5/6	3	2 5/6	5 5/6	3	2 5/6	5 5/6	3	3 3/6	6 3/6	24
У	Учебная практика		2	2		2	2							4
П	Производственная практика								4	4				4
Пд	Преддипломная практика											4	4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	1	8	9	1	8	9	1	6	7	1	8	9	34
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	8 (48 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	208


План Учебный план бакалавриата '21.03.01_ Нефтегазовое дело_БНИГС_ очн_2025.rlx', код направления 21.03.01, профиль : Бурение нефтяных и газовых скважин, год начала подготовки 2

		-	-					Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1										Курс 2																	
-	Считат ь в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль		
Блок 1.Дисциплины (модули)									213	213		7996	7996	3725	3191	1080	27	213	51	232	422	108	30	213	68	266	443	144	26	230	68	258	290	144	31	170	34	275	547	144							
Обязательная часть									119	119		4284	4284	2015	1657	612	24	196	51	161	384	72	24	179	68	161	348	108	19	162	68	153	193	108	17	85	17	119	283	108							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01	Философия	2				4	4	36	144	144	51	57	36							4	34			17	57	36																			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02	Правоведение		4			3	3	36	108	108	51	57																					3	17		34	57								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.03	Иностранный язык	3	12			7	7	36	252	252	102	114	36	2				34	38		2			34	38	3			34	38	36														
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.04	История России			2		4	4	36	144	144	119	25		2	17		34	21		2	34			34	4																				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.05	Экономика	4				5	5	36	180	180	51	93	36																				5	17		34	93	36							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.06	Математика	3	12			9	9	36	324	324	187	101	36	3	34			34	40		2	17			34	21	4	34		34	40	36													
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07	Информатика	2	1			6	6	36	216	216	85	95	36	2	17	17		38		4	17	34			57	36																			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.08	Физика	3	12			10	10	36	360	360	187	137	36	3	34	17		57		3	34	17			57		4	34	34	17	23	36													
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.09	Химия	2	1			6	6	36	216	216	85	95	36	2	17	17		38		4	34	17			57	36																			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.10	Экология	6				4	4	36	144	144	51	57	36																																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.11	Начертательная геометрия и инженерная компьютерная графика	1				5	5	36	180	180	68	76	36	5	34			34	76	36																									
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.12	Теоретическая и прикладная механика	4	3			7	7	36	252	252	119	97	36												3	34		34	40			4	17		34	57	36								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.13	Материаловедение и технология конструкционных материалов	6				4	4	36	144	144	68	40	36																																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.14	Электротехника	6				4	4	36	144	144	68	40	36																																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.15	Гидравлика и нефтегазовая гидромеханика	4			4	5	5	36	180	180	68	76	36																			5	34	17	17	76	36								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.16	Термодинамика и теплопередача	5				5	5	36	180	180	85	59	36																																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности		7			3	3	36	108	108	51	57																																	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.18	Метрология, квалиметрия и стандартизация		7			3	3	36	108	108	51	57																																	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.19	Основы автоматизации технологических процессов нефтегазового производства	7				4	4	36	144	144	68	40	36																																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.20	Русский язык и культура речи		2			2	2	36	72	72	34	38								2				34	38																				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.21	Физическая культура и спорт			2		2	2	36	72	72	34	38		1	9		8	19		1	9		8	19																					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.22	Основы нефтегазового дела	1				4	4	36	144	144	51	57	36	4	34		17	57	36																										
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.23	Химия нефти и газа		3			3	3	36	108	108	68	40														3	34	34			40														
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.24	Гражданское и социально - ответственное поведение		5			2	2	36	72	72	34	38																																	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.25	Психология массовых коммуникаций		7			2	2	36	72	72	34	38																																	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.26	Сопротивление материалов	5				4	4	36	144	144	85	23	36																																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.27	Основы военной подготовки		3			2	2	36	72	72	60	12														2	26			34	12														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									94	94		3712	3712	1710	1534	468	3	17			71	38	36	6	34		105	95	36	7	68		105	97	36	14	85	17	156	264	36						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01	История отрасли		3			3	3	36	108	108	51	57															3	34			17	57													
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02	Геоинформационные системы		8			3	3	36	108	108	40	68																																	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03	Теория многокомпонентной системы		5			3	3	36	108	108	34	74																																	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.04	Методы и средства исследования		2			2	2	36	72	72	34	38								2	17			17	38																				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.05	Геология	1				3	3	36	108	108	34	38	36	3	17			17	38	36																									
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.06	Обустройство континентального шельфа	6			6	4	4	36	144	144	68	40	36																																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.07	Закачивание скважин	8			8	4	4	36	144	144	40	68	36																																
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.08	Разработка нефтяных и газовых месторождений	3			3	4	4	36	144	144	68	40	36													4	34			34	40	36													
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.09	Буровые промывочные растворы	7				4	4	36	144	144	68	40	36																																

План Учебный план бакалавриата '21.03.01_Нефтегазовое дело_БНиГС_очн_2025.plx', код направления 21.03.01, профиль : Бурение нефтяных и газовых скважин, год начала подготовки 2

[illegible]

План Учебный план бакалавриата '21.03.01_Нефтегазовое дело_БНИГС_очн_2025.plx', код направления 21.03.01, профиль : Бурение нефтяных и газовых скважин, год начала подготовки 2

-	-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1										Курс 2														
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.22	Безопасность технологических процессов бурения		6			3	3	36	108	108	51	57																									
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.23	Осложнения и аварии при бурении нефтяных и газовых скважин		7			3	3	36	108	108	51	57																									
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.24	Бурение скважин	7	6		7	7	7	36	252	252	102	114	36																								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		135	46					328	328	328						54							54				54						54			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка		135	46					328	328	328						54						54				54							54			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.01.02	Легкая атлетика		135	46					328	328	328						54						54				54							54			
	-	Б1.В.ДВ.01.03	Основы оздоровительной физической культуры		135	46					328	328	328						54						54				54							54			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02		4			2	2		72	72	34	38																		2	17	17		38			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.02.01	Физико-химические методы анализа		4			2	2	36	72	72	34	38																	2	17	17		38				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.02.02	Физическая и коллоидная химия		4			2	2	36	72	72	34	38																	2	17	17		38				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03		5			3	3		108	108	51	57																									
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.03.01	Физика пласта		5			3	3	36	108	108	51	57																									
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.03.02	Физика разрушения горных пород		5			3	3	36	108	108	51	57																									
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	4				4	4		144	144	51	57	36																4	17		34	57	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.04.01	Монтаж и эксплуатация бурового оборудования	4				4	4	36	144	144	51	57	36																4	17		34	57	36			
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.04.02	Эксплуатация бурового оборудования	4				4	4	36	144	144	51	57	36																4	17		34	57	36			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05		4			2	2		72	72	34	38																	2	17		17	38				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.05.01	Гидродинамические исследования скважин		4			2	2	36	72	72	34	38																	2	17		17	38				
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.05.02	Геофизические исследования скважин		4			2	2	36	72	72	34	38																	2	17		17	38				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06	2				4	4		144	144	51	57	36						4	17			34	57	36												
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.06.01	Геология нефти и газа	2				4	4	36	144	144	51	57	36						4	17			34	57	36												
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.06.02	Основы геофизики	2				4	4	36	144	144	51	57	36						4	17			34	57	36												
Блок 2.Практика								18	18		648	648	10	638								3	2			106					3	2			106				
Обязательная часть								12	12		432	432	6	426								3	2			106					3	2			106				
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика			2		3	3	36	108	108	2	106								3	2			106													
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.02(У)	Учебная (технологическая) практика			4		3	3	36	108	108	2	106																3	2			106					
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.03(П)	Производственная (технологическая) практика			6		6	6	36	216	216	2	214																									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								6	6		216	216	4	212																									
<input type="checkbox"/>	+	Б2.В.01(Пд)	Производственная (преддипломная) практика			8		6	6	36	216	216	4	212																									
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9		324	324	2	322																									
<input type="checkbox"/>	+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	9	36	324	324	2	322																									
ФТД.Факультативные дисциплины								4	4		144	144	51	93		2	17		17	38							2	17			55								
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.01	Основы российской государственности		1			2	2	36	72	72	34	38		2	17		17	38								2	17										
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.02	Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма		3			2	2	36	72	72	17	55														2	17			55							

План Учебный план бакалавриата '21.03.01_Нефтегазовое дело_БНиГС_очн_2025.plx', код направления 21.03.01, профиль : Бурение нефтяных и газовых скважин, год начала подготовки 2

[illegible]

