

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Минцаев Магомед Шавалович
Должность: Ректор
Дата подписания: 11.07.2025 17:17:46
Уникальный программный ключ:
236bcc35c296f119d6aafdc22836b21db52dbc07971a86865a5825f9fa4304cc

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
Грозненский государственный нефтяной технический университет им. акад. М. Д. Миллионщикова

План утвержден

Протокол № от

15.03.02

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

15.03.02 Технологические машины и оборудование

Профиль: Инжиниринг технологического оборудования добычи нефти и газа
Кафедра: Технологические машины и оборудование
Институт: Институт нефти и газа

Квалификация:

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектно-конструкторский
-	производственно-технологический
-	организационно-управленческий
-	научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 728 от 09.08.2021

СОГЛАСОВАНО

Директор ДУМР

/ М.А. Магомаева /

Директор ИНГ

/ Л.Ш. Махмудова /

Зав. кафедрой

/ А.А. Эльмурзаев /

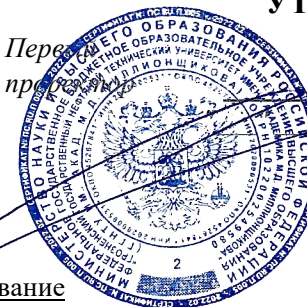
УТВЕРЖДАЮ

Перепечатано
пр

И.Г. Гайрабеков

20 г.

ИНО-25



-	-	-	Форма контроля				з.е.	Итого акад.часов					Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4					
			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			Семестр 7			Семестр 8		
Считать в плане	Индекс	Наименование									Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр	Лек	Лаб	Пр		
Блок 1.Дисциплины (модули)							199	7524	3760	3764		220	50	221	192	48	264	238	17	327	176	16	216	245		268	228		250	272	34	238	120		120	
Обязательная часть							124	4464	2167	2297		203	50	204	192	48	192	221	17	221	112	16	96	181		132	132		82	34		34				
+	Б1.О.01	История России	2	1			4	144	99	45		34		17	32		16																			
+	Б1.О.02	Основы российской государственности		1			3	108	51	57		34		17																						
+	Б1.О.03	Философия		3			3	108	51	57							34		17																	
+	Б1.О.04	Иностранный язык	3	12			6	216	100	116				34			32			34																
+	Б1.О.05	Безопасность жизнедеятельности		5			3	108	48	60													32		16											
+	Б1.О.06	Физическая культура и спорт		1			2	72	34	38		17		17																						
+	Б1.О.07	Экономика		3			3	108	51	57							34		17																	
+	Б1.О.08	Русский язык и культура речи		2			2	72	32	40					16		16																			
+	Б1.О.09	Математика	13	2			14	504	200	304		34		34	32		32	34		34																
+	Б1.О.10	Физика	4	23			9	324	196	128					32	16	16	34	17	17	32	16	16													
+	Б1.О.11	Химия		1			6	216	102	114		34	34	34																						
+	Б1.О.12	Информатика		2			3	108	48	60					16	32																				
+	Б1.О.13	Теоретическая механика	3	2			6	216	132	84					32		32	34		34																
+	Б1.О.14	Теплотехника		5			3	108	51	57													34		17											
+	Б1.О.15	Гидравлика	6				3	108	51	57																	34		17							
+	Б1.О.16	Начертательная геометрия	1				6	216	85	131		34		51																						
+	Б1.О.17	Инженерная и компьютерная графика	2				6	216	80	136					32		48																			
+	Б1.О.18	Техническая механика	34				6	216	132	84							34		34	32		32														
+	Б1.О.19	Материаловедение		4			3	108	48	60											16		32													
+	Б1.О.20	Инновационные материалы и технологии		5			3	108	48	60													32		16											
+	Б1.О.21	Взаимозаменяемость стандартизация и тех. измерения		3			3	108	51	57							17		34																	
+	Б1.О.22	Электротехника и электроника	5				3	108	64	44													32		32											
+	Б1.О.23	Механика жидкости и газа	5				4	144	51	93												17		34												
+	Б1.О.24	Детали машин и основы конструирования	7	6			6	216	132	84																32		32	34		34					
+	Б1.О.25	Автоматизация работы машин и оборудования в нефтегазодобыче		5			3	108	51	57													34		17											
+	Б1.О.26	Основы проектирования технологического оборудования		6			3	108	51	57																34		17								
+	Б1.О.27	Экология		6			3	108	48	60																32		16								
+	Б1.О.28	Правоведение		4			2	72	32	40		16	16																							
+	Б1.О.29	Социология и политология		4			3	108	48	60											32		16													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							75	3060	1593	1467		17		17			72	17		106	64		120	64		136	96		168	238	34	204	120		120	
+	Б1.В.01	Оборудование и агрегаты нефтегазовых промыслов	5				4	144	60	84													30		30											
+	Б1.В.02	Информационные технологии в НПП		3			3	108	51	57							17		34																	
+	Б1.В.03	Сопротивление материалов	5	4			6	216	116	100									32		16	34		34												
+	Б1.В.04	Технология бурения нефтегазовых скважин		6			3	108	64	44																32		32								
+	Б1.В.05	Техника бурения нефтегазовых скважин	8	7		8	7	252	116	136																			34		34	24		24		
+	Б1.В.06	Техника добычи нефти и газа	8	7		8	8	288	116	172																			34		34	24		24		
+	Б1.В.07	Техника и технология сбора и подготовки нефти и газа		8			4	144	48	96																						24		24		
+	Б1.В.08	Опытно-конструкторские работы и патентование в нефтепромысловом оборудовании	7				3	108	68	40																			34		34					
+	Б1.В.09	Оборудование для воздействия на пласт	7				3	108	68	40																			34		34					
+	Б1.В.10	Диагностика технического состояния объектов НГП		4			3	108	64	44										32		32														
+	Б1.В.11	Введение в профессиональную деятельность		1			2	72	34	38		17		17																						
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		4			3	108		108																										
+	Б1.В.ДВ.01.01	Надёжность нефтепромыслового оборудования		4			3	108	68	40								34	34																	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Математические методы в инженерии		4			3	108	68	40								34	34																	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	7				3	108	68	40																			34	34						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Гидромашины и компрессоры (насосы и компрессоры)	7				3	108	68	40																			34	34						
-	Б1.В.ДВ.02.02	Основы менеджмента	7				3	108	68	40																			34	34						
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		7			3	108	68	40																			34	34						

[illegible]