Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Минцаев Магомед Шавалович
Должность: Ректор
Дата подписания: 22.11.2023 22:24:46
Уникальный программный ключ:
236bcc35c296f1155bcc1e2a87d1b1b0b0d6c07971a8f865a5825f9fa4304cc

«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор по учебной работе
И.Г. Гайрабеков
_____
«____» _____ 2019 г.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Грозненский государственный нефтяной технический университет имени академика М.Д. Миллионщикова

НП-19

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Направление 15.03.02 Технологические машины и оборудование

Профиль "Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов"

Квалификация

бакалавр

Срок обучения: 4 года

Год начала подготовки - 2018

ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

Сводные данные по бюджету времени
(в неделях)

Недели	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				Теоретическое обуч.	Экзамен. сессия	Учеб. практ.	Произ-вод. практика	Пред-дип. практика	ВКР	Каникулы	Нерабочие дн.	Всего
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24									
	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30									
Курсы	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									18										*	э	э	к	к						17												э	э	э	у	у	к	к	к	к	к	к	к	35	5	2				9	1	52
II									18										*	э	э	к	к						17												э	э	э	у	у	к	к	к	к	к	к	к	35	5	2				9	1	52
III	к	к							16										*	э	э	к	к						17												э	э	э	п	п	п	п	п	п	к	к	к	35	5		6			7	1	52
IV	п	п	п	п					14										*	э	э	к	к						12							э	пд	пд	д	д	д	д	д	д	к	к	к	к	к	к	к	к	26	3		4	2	6	10	1	52
																																																							129	18	4	10	2	6	35	4	208

Обозначения: Теор.обучение; Э Экзамен.сессия; У Учебн.практика; П Произв.практика; ПД Преддиплом. практика; Д ВКР; К Каникулы; * Нерабочие праздничные дни

1-8 января, 23 февраля, 8 марта, 1 мая, 9 мая, 12 июня, 4 ноября - нерабочие праздничные дни, осуществление образовательной деятельности в которые не проводится

2. **План учебного процесса**

№	НАЗВАНИЕ ДИСЦИПЛИН	Распределение по семестрам						ЧАСОВ							РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО КУРСАМ И СЕМЕСТРАМ																							
											в том числе				1 курс						2 курс						3 курс						4 курс					
															1с (18 н)			2с (17н)			3с(18н)			4с (17н)			5с(16н)			6с(17н)			7с(14н)			8с(12н)		
		экзамены	зачеты	КП	КР	РГР	контр. раб.	всего в зач. ед.	всего в акад. асах	всего ауд.	лек.	лаб.	практ.	сам.раб.	Ле	Ла	Пр	Ле	Ла	Пр	Ле	Ла	Пр	Ле	Ла	Пр	Ле	Ла	Пр	Ле	Ла	Пр	Ле	Ла	Пр	Ле	Ла	Пр
Б.1	**Гуманитарный, социальный и экономический цикл**																																				
	Базовая часть							**15**																													
1	История		1					4	144	72	36	0	36	72	2	0	2																					
2	Философия		3					3	108	54	36	0	18	54							2	0	1														
3	Иностранный язык	3	12					6	216	106	0	0	106	110	0	0	2	0	0	2	0	0	2														
4	Физическая культура		1					2	72	36	18	0	18	36	1	0	1																				
	Вариативная часть							**9**																													
1	Социология и политология		4					3	108	51	34	0	17	57										2	0	1											
2	Экономика		3					3	108	54	36	0	18	54							2	0	1														
3	Русский язык и культура речи		1					3	108	36	0	0	36	72	0	0	2																				
	Дисциплины по выбору							**5**																													
1	Психология и этика		2					3	108	51	34	0	17	57				2	0	1																	
1.1	Основы инклюзивного образования																																				
2	Культурология		2					2	72	34	17	0	17	38				1	0	1																	
2.1	Этнология																																				
	Математический и естественнонаучный цикл																																				
	Базовая часть							**46**																													
1	Математика	123						14	504	248	106	0	142	256	2	0	4	2	0	2	2	0	2														
2	Физика	24	3					9	324	208	104	52	52	116				2	1	1	2	1	1	2	1	1											
3	Химия		1					6	216	72	36	18	18	144	2	1	1																				
4	Информатика		2					3	108	51	17	34	0	57				1	2	0																	
5	Теоретическая механика	3	2					8	288	140	70	0	70	148				2	0	2	2	0	2														
6	Теплотехника		5					**3**	108	48	16	0	32	60													1	0	2								
7	Гидравлика	5						**3**	108	48	16	0	32	60													1	0	2								

	Вариативная часть							**10**																														
1	Оборудование и агрегаты нефтегазовых технологий	5						**4**	144	64	32	0	32	80													**2**	**0**	**2**									
2	Информационные технологии нефтеперерабатывающей промышленности		3					3	108	54	18	0	36	54							1	0	2															
3	Экология		6					3	108	51	34	0	17	57																2	0	1						
	Дисциплины по выбору							**9**																														
1	Основы надежности		4					**3**	108	51	17	0	34	57										1	0	2												
1.1	Математические методы в инженерии																																					
2	Гидромашины и компрессоры	7						3	108	42	14	0	28	66																			1	0	2			
2.1	Основы менеджмента																																					
3	Основы механики сплошных сред		7					3	108	28	28	0	0	80																			2	0	0			
3.1	Прикладное программное обеспечение																																					
	Профессиональный цикл																																					
	Базовая (общепрофессиональная) часть							**56**																														
1	Начертательная геометрия	1						6	216	90	36	0	54	126	2	0	3																					
2	Инженерная и компьютерная графика	2						6	216	85	34	0	51	131				2	0	3																		
3	Техническая механика	4	3					8	288	140	70	0	70	148							2	0	2	2	0	2												
4	Материаловедение		4					4	144	51	17	0	34	93										1	0	2												
5	Технология конструкционных материалов		5					3	108	48	16	0	32	60													1	0	2									
6	Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения		3					3	108	54	18	0	36	54							1	0	2															
7	Электротехника и электроника	4						4	144	68	17	0	51	76										1	0	3												
8	Механика жидкости и газа		5					4	144	48	16	0	32	96													1	0	2									
9	Детали машин и основы конструирования	7	6	7				6	216	124	31	0	93	92																1	0	3	1	0	3			
10	Основы технологии машиностроения		5					3	108	48	16	0	32	60													1	0	2									
11	Безопасность жизнедеятельности		6					3	108	51	34	0	17	57																2	0	1						
12	Основы проектирования		5					3	108	48	16	0	32	60													1	0	2									
13	Управление техническими системами		5					3	108	48	16	0	32	60													1	0	2									

	Вариативная (профильная) часть							**41**																														
1	Сопротивление материалов	5	4					6	216	99	33	0	66	117										1	0	2	1	0	2									
3	Технология бурения нефтяных и газовых скважин		6					3	108	68	34	0	34	40																2	0	2						
2	Техника бурения нефтяных и газовых скважин	8	7	8				7	252	138	48	0	90	114																			2	0	3	1	0	3
3	Техника добычи и подготовки нефти и газа	8	7	8				7	252	138	48	0	90	114																			2	0	3	1	0	3
4	Организация ремонтных работ машин и оборудования нефтяных и газовых промыслов		8					4	144	48	12	0	36	96																						1	0	3
5	Оборудование для бурения скважин на море	7						3	108	42	14	0	28	66																			1	0	2			
6	Оборудование для добычи нефти и газа на море	7						3	108	42	14	0	28	66																			1	0	2			
7	Диагностика разрушений		4					3	108	51	17	0	34	57										1	0	2												
8	Введение в специальность		1					2	72	18	18	0		54	1	0	0																					
	Дисциплины по выбору																																					
								16																														
1	Монтаж и эксплуатация оборудования для добычи нефти и газа	6						3	108	51	17	0	34	57																1	0	2						
1.1	Процессы и аппараты нефтегазопереработки и нефтехимии																																					
2	Монтаж и эксплуатация оборудования для бурения нефтяных и газовых скважин	6						3	108	51	17	0	34	57																1	0	2						
2.1	Машины и аппараты нефтегазопереработки																																					
3	Запорные устройства промысловых трубопроводных систем		8					3	108	48	12	0	36	60																						1	0	3
3.1	Технология сварочного производства																																					
4	Безопасность эксплуатации оборудования		8					3	108	48	12	0	36	60																						1	0	3
4.1	История развития машиностроения																																					
5	Технология добычи и подготовки нефти и газа		6					3	108	68	34		34	40																2	0	2						
5.1	Монтаж и ремонт оборудования нефтегазопереработки																																					
6	Расчет и конструирование оборудования нефтяных и газовых промыслов	7		7				4	144	70	28	0	42	74																			2	0	3			
6.1	Технологическая оснастка																																					
	Прикладная физическая культура		2-6						340	340			340	0				0	0	5	0	0	4	0	0	4	0	0	4	0	0	3						

Б.2	**Практики:**							**24**	_16_ нед.																													
	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков профессиональной деятельности							6	__2__н ед.																													
	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности							9	__8__н ед.																													
	Производственная практика (технологическая)							6	__4__н ед.																													
	Преддипломная практика							3	__2__н ед.																													
Б.3	**Государственная итоговая аттестация (ВКР)**							**9**	__6__н ед.																													
	Всего зачетных единиц							**240**							10	1	15	12	3	12	14	1	15	11	1	15	10	0	18	12	0	16	12	0	18	5	0	15
															27			27			30			27			28			26			30			20		
ИТОГО									**Экзамены**						**2**			**3**			**3**			**3**			**3**			**2**			**5**			**2**		
									Зачеты						**6**			**5**			**6**			**5**			**6**			**5**			**3**			**3**		
									Курсовые проекты															**1**									**2**			**2**		
									Курсовые работы																													
									РГР/контр.раб.																													
	Факультативы							**2**																														
1	Правоведение							2	72	36	18	0	18	36													1	0	1									
2	Чеченский язык							2	72	34	0	0	34	34				0	0	2																		

Зав.кафедрой "ТМО" ____________________ /А.А. Эльмурзаев/

Декан ИНГ ____________________ /Л.Ш. Махмудова

Директор ДУМР ____________________ /М.А.Магомаева/