

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

Альметьевский государственный нефтяной институт

УТВЕРЖДАЮ

*И.С. Ректор*

И.С. Ректор Нургалеев Р.З.  
20 августа 2016г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 8

21.04.01

Направление подготовки 21.04.01 Нефтегазовое дело  
программа "Проектирование и реконструкция объектов магистральных нефтегазо и нефтепродуктопроводов"

Кафедра: Транспорт и хранения нефти и газа

Факультет: Нефтегазовый

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академ. магистратура
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г

Образовательный стандарт

297

30.03.2015

Виды деятельности
- научно-исследовательская
- проектная

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Начальник УО

Декан

Зав. кафедрой

*Иванов А.Ф.*

/ Иванов А.Ф./

*Потапова С.В.*

/ Потапова С.В./

*Двоязыкин Н.К.*

/ Двоязыкин Н.К./

*Алиев М.М.*

/ Алиев М.М./

Год начала подготовки: 2015

Год приема: 2016



Индекс	Наименование	Всего часов										Распределение по курсам																
		Формы контроля					в том числе					ЗЕТ					Курс 1											
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зав.)	из них			Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Семестр 1 [18 нед.]					Семестр 2 [16 нед.]				
								Лек	Лаб	Пр									Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр
4	Итого	10	5	7	4320	4320	782	290	438	54	1450	360	120	120	144	162	22	572	144	29	96	176	20	536	180	31	50	
6	Итого по ООП (без факультативов)	10	5	7	4320	4320	782	290	438	54	1450	360	120	120	144	162	22	572	144	29	96	176	20	536	180	31	50	
8	B=25% V=75% ДВ(от В)=31.4%	10	5	7	2592	2592	782	290	438	54	1450	360	72	72	144	162	22	572	144	29	96	176	20	536	180	28	50	
11	Итого по блоку Б1	10	5	7	2592	2592	782	290	438	54	1450	360	72	72	144	162	22	572	144	29	96	176	20	536	180	28	50	
12	B=25% V=75% ДВ(от В)=31.4%	10	5	7	2592	2592	782	290	438	54	1450	360	72	72	144	162	22	572	144	29	96	176	20	536	180	28	50	
14	Дисциплины (модули)	10	5	7	2592	2592	782	290	438	54	1450	360	72	72	144	162	22	572	144	29	96	176	20	536	180	28	50	
15	Базовая часть	3	2	2	648	648	224	88	122	14	316	108	18	18	72	90	10	224	72	13	16	32	4	92	36	5		
16	Философия и методология науки	1			108	108	38	18	18	2	34	36	3	3	18	18	2	34	36	3								
18	Профессионально-ориентированный иностранный язык (английский язык)	2	1		180	180	38	18	34	4	106	36	5	5	6	8		52		2		16	2	54	36	3		
21	Экономика и управление нефтегазовым производством	1			108	108	38	18	18	2	34	36	3	3	18	18	2	34	36	3								
24	Математическая статистика в задачах нефтегазовой отрасли				108	108	38	18	18	2	70	70	3	3	18	18	2	70		3								
27	Интеллектуальные технологии в нефтегазовой отрасли				144	144	72	34	34	4	72	72	4	4	18	18	2	34		2	16							
32	Вариативная часть	7	3	5	1944	1944	558	202	316	40	1134	252	54	54	72	72	12	348	72	16	80	144	16	444	144	23	50	
34	Обязательные дисциплины	5	1	4	1332	1332	382	136	220	26	770	180	37	37	72	72	12	348	72	16	64	128	12	336	108	18		
35	Гидродинамические процессы в трубопроводном транспорте	1			144	144	38	18	18	2	70	36	4	4	18	18	2	70	36	4								
38	Методология проектирования в нефтегазовой отрасли и управление проектами				144	144	40	18	18	4	104	104	4	4	18	18	4	104		4								
41	Механика грунтов при проектировании магистральных трубопроводов	1			180	180	40	18	18	4	104	36	5	5	18	18	4	104	36	5								
44	Методы и нормы проектирования				108	108	34	16	16	2	74	74	3	3							16							
47	Технологические регламенты трубопроводного транспорта	2			180	180	36	16	16	4	108	36	5	5							8							
50	Проектирование линейной части магистральных трубопроводов	2			144	144	50	16	32	2	58	36	4	4							16							
53	Проектирование нефтеперерабатывающих и компрессорных станций				108	108	22		20	2	86		3	3							6							
56	Проектирование резервуарных парков и терминалов	2			144	144	50	16	32	2	58	36	4	4							16							
59	Строительная механика				108	108	38	18	18	2	70	70	3	3	18	18	2	70		3								
62	Технологии и оборудование для проведения проектно-изыскательских работ				72	72	34		32	2	38		2	2							8							

