

Министерство образования и науки Российской Федерации

У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н

**Направление 15.04.02 "Технологические машины и оборудование"
Программа " Технология и менеджмент реновации нефтегазового оборудования"(02)**

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор Мартынов В.Г.

" ____ " _____ 2015 г.

РГУ нефти и газа имени И.М.Губкина

Квалификация специалиста **МАГИСТР**

Срок обучения **2 года**

Набор 2015 года, ФГОС 3+

I. График учебного процесса													II. Сводные данные по бюджету времени (нед)																																																		
Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Теоретическое обучение	Экзаменационные сессии	Учебная практика	Производ. практика	Итоговая аттестация	Каникулы	Всего	Курсы							
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	31	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	4	11	18	25	31	1	8	15	22	29	6	13	20	27	1									2	9	16	23	31		
1	-	-	-	-	-	т	э	н	е	д	е	л	ь	-	-	-	-	-	э	э	э	к	к	-	-	-	-	-	т	7	-	н	е	д	е	л	ь	-	-	-	-	-	э	э	э	у	у	у	к	к	к	к	к	к	к	35	6	4	0	0	7	52	1
2	-	-	-	-	-	т	э	н	е	д	е	л	ь	-	-	-	-	-	э	э	э	к	к	-	-	-	-	-	8	н	е	д	е	л	ь	н	н	н	п	п	п	г	д	д	д	д	к	к	к	к	к	к	к	к	29	3		4	6	10	52	2	
																																																					Всего:	64	9	4	4	6	17	104			
	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	Порядковый номер недели										

Обозначения: теорет. обучение экзам. сессия учебная практика НИР преддиплом. практика Выпускная работа госуд. экзамены каникулы

Педагогическая практика проводится в течении 3 семестра из расчета 10 часов в неделю

Научно-исследовательская работа проводится в течении всего периода обучения в соответствии с учебным планом

	Вариативная часть, в т.ч. дисциплины по выбору					49	581	98	130	353	0	1183	1764	49	18	93	43	43	141	0	63	113	6	6	6
	Дисциплины по выбору					22	238	24	68	146	0	554	792	9	9	27	9	26	66	0	27	47	6	6	6
Б.2	Практика и научно-исследовательская работа					45							1620												
	Учебная практика					6,0							216												
	Преддипломная научно-технологическая практика					6,0							216												
	Научно-исследовательская работа					28,0							1008												
	1 семестр					8,0							288												
	2 семестр					3,0							108												
	3 семестр					7,0							252												
	4 семестр					10,0							360												
	Педагогическая практика					5							180												
	Государственная итоговая аттестация					9,0							324												
	Общая трудоемкость основной образовательной программы					120							4320												
Ф	Факультативы																								
Ф.1	Блок 1		2			2	25	8			17	47	72				8	0	17						
Ф.1.1	Педагогика и психология																								
Ф.1.2	Креативная педагогика в техническом вузе																								
Ф.1.3	Развитие творческого потенциала личности																								
Ф.1.4	Педагогическая риторика																								
Ф.1.5	Основы медиации при разрешении трудовых споров																								
Ф.2	Блок 2		1			2	18			18		54	72	0	0	18									
Ф.2.1	Оперативное управление промыслом																								
Ф.3	Блок 3		1			3	36		18	18		72	108	0	18	18									
Ф.3.1	Основы научных исследований, организация и планирование эксперимента																								
Ф.4	Блок 4		1.2			2	35			35		37	72	0	0	18	0	0	17						
Ф.4.1	Деловой иностранный язык																								
	ВСЕГО					9	114	8	18	71	17	210	324	0	18	54	8	0	34	0	0	0	0	0	0
	Общее количество и распределение по семестрам по блоку 1					всего								1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр								
	Число аудиторных занятий					824								17	15	13	6								
	Число экзаменов					11								4	4	3									
	Число зачетов					11								4	2	3	2								
	Число курсовых работ и проектов					7								1	2	3	1								

Учебная практика			Производственная практика			Итоговая государственная аттестация	
Название практики	сем	нед	Название практики	сем	нед	Выпускная квалификационная работа	Государственные экзамены
Учебная практика	2	4	Педагогическая практика	3	в течении семестра		
			Преддипломная научно-технологическая практика	4	4		

1. * Дифференцированные зачеты

Декан факультета инженерной механики, профессор

А.К.Прыгаев

Заведующий кафедрой трибологии и технологий ремонта нефтегазового оборудования, профессор

О.Ю. Елагина

Председатель учебно-методической комиссии факультета инженерной механики, доцент

Б.М. Гантимиров

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМУ, профессор

А.Д. Макаров