

Министерство образования и науки Российской Федерации

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление 21.03.01. Нефтегазовое дело

Профиль "Бурение нефтяных и газовых скважин"

УТВЕРЖДАЮ:

РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина

Ректор Мартынов В.Г.

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2015 г.

Срок обучения

4 года

		I. График учебного процесса																																																II. Сводные данные по бюджету времени (нед)										
Курс		Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				Теорети- ческое обучение	Экзамена- ционные 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	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									2	9	16
1		-	-	-	-	1	8	-	н	е	д	е	л	ь	-	-	-	-	к	э	э	э	к	-	-	-	17	н	е	д	е	л	ь	-	-	-	-	-	-	э	э	э	у	к	к	к	к	к	к	к	к	35	6	2			9	52	1	
2		-	-	-	-	1	8	-	н	е	д	е	л	ь	-	-	-	-	к	э	э	э	к	-	-	-	17	н	е	д	е	л	ь	-	-	-	-	-	-	э	э	э	п	к	к	к	к	к	к	к	к	35	6		2		9	52	2	
3		-	-	-	-	1	8	-	н	е	д	е	л	ь	-	-	-	-	к	э	э	э	к	-	-	-	17	н	е	д	е	л	ь	-	-	-	-	-	-	э	э	э	п	п	п	к	к	к	к	к	к	35	6		4		7	52	3	
4		-	-	-	-	1	8	-	н	е	д	е	л	ь	-	-	-	-	к	э	э	э	к	-	-	-	12	н	е	д	е	л	ь	-	-	-	-	-	-	э	э	г	д	д	д	д	к	к	к	к	к	30	5			6	11	52	4	
																																															Всего:	135	23	2	6	6	36	208						
		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  произв. практика  Выпускная работа  госуд. экзамены  каникулы

## ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

№ п.п.	Название дисциплин	Распределение по семестрам					Кредиты	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ							Распределение по курсам и семестрам															
		экзаменов	зачетов	курсов. проектов курсовых работ	всего ауд.	Лекции		лабораторн. занятия	практич. занятия	семинары	самост. работа	общее	1 курс			2 курс			3 курс			4 курс								
													1 сем		2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем			
													18н	17н	18н	17н	18н	17н	18н	17н	18н	17н	18н	17н	18н	17н	18н	17н		
											лекции	лаб. зан.	практич	лекции	лаб. зан.	практич	лекции	лаб. зан.	практич	лекции	лаб. зан.	практич	лекции	лаб. зан.	практич	лекции	лаб. зан.	практич		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22									
<b>Б.1</b>	<b>Дисциплины</b>																													
	<b>Гуманитарный, социальный и экономический цикл</b>					<b>34</b>	<b>581</b>					<b>643</b>	<b>1224</b>																	
	<b>Базовая часть</b>					<b>21</b>	<b>369</b>					<b>387</b>	<b>756</b>																	
1.	История	1				3	54	18			36	54	108	1	0	2														
2.	Философия	3				3	54	18			36	54	108				1	0	2											
3.	Иностранный язык	6	4*,5*			9	156			156		168	324				0	0	3	0	0	3	0	0	3					
4.	Экономика	4				3	51	17		34		57	108				1	0	2											
5.	Правоведение		5*			3	54	18			36	54	108							1	0	2								
	<b>Вариативная часть. в.т.ч. дисциплины по выбору студента</b>					<b>13</b>	<b>212</b>					<b>256</b>	<b>468</b>																	
1.	Политология		7*			2	36				36	36	72													0	0	2		
2.	Социология		6*			2	34				34	38	72									0	0	2						
3.	Основы экономики и организации нефтегазового производства		5		6	3	36	18		18		72	108							1	0	1								
4.	История нефтегазовой отрасли		2			2	34	17			17	38	72			1	0	1												
	<b>Дисциплины по выбору студента</b>					<b>4</b>	<b>72</b>					<b>72</b>	<b>144</b>																	
1	<b>Блок 1</b>																													
1.1	Русский язык и культура речи		1			2	36	18		18		36	72	1	0	1														
1.2	Социальная психология		1			2	36	18			18	36	72	1	0	1														
1.3	Культурология		1			2	36	18			18	36	72	1	0	1														
1.4	Деловой этикет и культура коммуникации		1			2	36	18			18	36	72	1	0	1														
1.5	Основы деловой этики и корпоративной культуры		1			2	36	18			18	36	72	1	0	1														
2.	<b>Блок 2</b>																													
2.1	Профилированный иностранный язык		7			2	36			36		36	72													0	0	2		
2.2	Правовое обеспечение нефтегазового бизнеса		7			2	36			36		36	72													0	0	2		
2.3	Правовое регулирование природопользования		7			2	36			36		36	72													0	0	2		
	<b>Математический и естественнонаучный цикл</b>					<b>55</b>	<b>916</b>					<b>956</b>	<b>1872</b>																	
	<b>Базовая часть</b>					<b>39</b>	<b>617</b>					<b>787</b>	<b>1404</b>																	
1.	Математика					<b>14</b>	<b>228</b>					<b>276</b>	<b>504</b>																	
1.1	Дифференциальное исчисление и аналитическая геометрия		1			4	72	36		36		72	144	2	0	2														
1.2	Интегралы и ряды		2			4	68	17		51		76	144			1	0	3												
1.3	Функции многих переменных. дифференциальные уравнения		3			3	54	18		36		54	108					1	0	2										
1.4	Теория вероятностей и математическая статистика		4			3	34	17		17		74	108							1	0	1								
2.	Информатика		1			4	54	18		36		90	144	1	2	0														
3.	Физика					13	211					257	468																	
3.1	Основы механики и молекулярная физика		1			5	72	18	18	36		108	180	1	1	2														
3.2	Электromагнетизм и волны		2			5	85	34	17	34		95	180			2	1	2												
3.3	Квантовая физика		3			3	54	18	18	18		54	108					1	1	1										
4.	Химия					6	88					128	216																	
4.1	Общая химия		1*			3	54	18	18	18		54	108	1	1	1														
4.2	Неорганическая химия		2*			3	34	17	17			74	108			1	1	0												
5.	Экология		7			2	36	18		18		36	72													1	0	1		







21.03.01. Бурение нефтяных и газовых скважин (2015 г.)

Учебная практика			Производственная практика			Итоговая государственная аттестация	
Название практики	сем	нед	Название практики	сем	нед	Выпускная квалификационная работа	Государственные экзамены
Учебная практика	2	2	1 производственная	4	2		
			2 производственная	6	4		
			преддипломная (рассред)	8	2	Дипломная работа	

Декан факультета

В.В. Бондаренко

Заведующий кафедрой

А.С. Оганов

Председатель учебно-методической  
комиссии факультета

И.Г. Берова

СОГЛАСОВАНО:

Начальник УМУ

А.Д. Макаров