

Министерство образования и науки РФ
Сибирский федеральный Университет
СФУ

Утверждаю

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол №

21.03.01

Направление 21.03.01 Нефтегазовое дело

профиль подготовки 21.03.01.00.01 Бурение нефтяных и газовых скважин

Кафедра: Кафедра бурения нефтяных и газовых скважин (БНИГС, ИНГ)

Факультет: ИНГ

Виды деят.: производственно-технологическая; экспериментально-исследовательская;

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: академ. бакалавриат

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 5л

Год начала подготовки 2014

Образовательный стандарт 226

12.03.2015

Согласовано

Проректор по УР

/ Румянцев М.В./

Начальник УУ

/ Козель Н.А./

Директор ИНГ

/ Доеженко Н.Н./

Зав. кафедрой БНИГС

/ Минеев А.В./

Ген. директор ООО "РН-КрасноярскНИПинефть"

/ Панков М.В./



Ваганов Е.А.

20 г.

Handwritten signature

Индекс	Наименование	Формы контроля						По плану	Факт	Распределение по курсам																									Экспертная оценка		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные			Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5							
										Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ				
4	Итого	27	49	1	2	77	9148	245	109	10	64	1566	75	48	69	29	92	1499	121	50	57	23	108	1439	89	49	101	4	102	1386	81	52	44	124	983	73	46
6	Итого по ООП (без факультативов)	27	47	1	2	77	8968	240	109	10	64	1566	75	48	69	29	92	1499	121	50	57	23	108	1439	89	49	97	4	96	1292	77	49	40	120	923	69	44
8	Б=50% В=50% ДВ(от В)=42.5%																																				
9	Итого по блоку Б1	27	47	1	2	77	8068	215	109	10	64	1566	75	48	69	29	92	1499	121	47	57	23	108	1439	89	44.5	97	4	96	1292	77	43.5	40	120	923	69	32
11	Б=50% В=50% ДВ(от В)=42.5%																																				
12	Б1 Дисциплины (модули)	27	47	1	2	77	8068	215	109	10	64	1566	75	48	69	29	92	1499	121	47	57	23	108	1439	89	44.5	97	4	96	1292	77	43.5	40	120	923	69	32
14	Б1.Б Базовая часть	13	24	1		41	3852	107	67	10	35	994	46	32	54	24	71	1069	96	36.5	21	23	44	621	47	21	33	4	28	405	16	13.5		22	114	8	4
15	Б1.Б.1 Иностранный язык	2	112			1122	324	9			12	160	8	5			18	113	13	4																350	
18	Б1.Б.2 История		1			1	108	3	6		6	92	4	3																							10
21	Б1.Б.3 Философия	2				2	144	4							7		10	118	9	4																	11
24	Б1.Б.4 Экономика		4			4	108	3																		6		6	92	4	3					307	
27	Б1.Б.5 Правоведение		4			4	108	3																		6		6	92	4	3					226	
30	Б1.Б.6 Математика	2	112			1122	540	15	16	10	290	8	9	4		8	191	13	6																	132	
33	Б1.Б.7 Информатика	2				2	144	4	7		29		1	10			89	9	3																	108	
36	Б1.Б.8 Физика	2	23			22223	396	11	9		99		3	10	8	9	140	13	5		5	5	94	4	3											143	
39	Б1.Б.9 Экология		4			4	108	3																		8		12	84	4	3					318	
42	Б1.Б.10 Химия	1	1			11	144	4	6	10		115	13	4																						107	
45	Б1.Б.11 Начертательная геометрия и инженерная компьютерная графика	1	2			112	180	5	10		7	118	9	4			5	27	4	1																116	
48	Б1.Б.12 Теоретическая и прикладная механика	223	3		3	2233	432	12	3		33		1	10		9	179	18	6	7	8	8	144	13	5											336	
51	Б1.Б.13 Материаловедение и ТКМ	3	2			23	180	5			8		6	72	4	2.5					8	73	9	2.5												326	
54	Б1.Б.14 Электротехника		3			3	144	4									5	6	5	124	4	4														301	
57	Б1.Б.15 Химия нефти и газа		3			3	108	3							5		31		1		4	4	60	4	2											107	
60	Б1.Б.16 Нефтегазовая гидромеханика	2				2	144	4	6		30		1	6	6	87	9	3																		324	
63	Б1.Б.17 Термодинамика и теплопередача		4			4	108	3									5			13		0.5						4	4	78	4	2.5				211	
66	Б1.Б.18 Безопасность жизнедеятельности		5			5	108	3													7		29		1						14	54	4	2		325	
69	Б1.Б.19 Метрология, квалиметрия и стандартизация	3				3	144	4							6		12		0.5				14	103	9	3.5										326	
72	Б1.Б.20 Основы автоматизации технологических процессов нефтегазового производства		5			5	108	3													6		30		1					8	60	4	2		323		
75	Б1.Б.21 Физическая культура		1-3			1-3	72	2	4		28	4	1	4			10	4	0.5	4			10	4	0.5											346	
80	Б1.В Вариативная часть	14	23		2	36	4216	108	42		29	572	29	16	15	5	21	430	25	10.5	36		64	818	42	23.5	64		68	887	61	30	40	98	809	61	28
82	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	6	14		2	19	2232	62	34		21	360	17	12	15	5	21	316	21	10.5	28		54	591	29	19.5	18		32	387	31	13	10	20	210	12	7
83	Б1.В.ОД.1 Основы экономики и организации нефтегазового производства		5			5	108	3																		6		6	92	4	3					299	
86	Б1.В.ОД.2 Правовое обеспечение нефтегазового бизнеса		5			5	72	2																		4		4	60	4	2					323	
89	Б1.В.ОД.3 Иностранный язык профессиональный		3			3	108	3										10	94	4	3															350	
92	Б1.В.ОД.4 Введение в специальность		1			1	108	3	6		6	92	4	3																						323	
95	Б1.В.ОД.5 Физика пласта		1			1	108	3	4		8	92	4	3																						324	
98	Б1.В.ОД.6 Физическая и коллоидная химия		2			2	108	3						5	5		94	4	3																	107	
101	Б1.В.ОД.7 Основы геофизических методов исследования нефтяных и газовых скважин		3			3	108	3													6		6	92	4	3										324	
104	Б1.В.ОД.8 Методы и средства исследования		2			2	108	3	8		28		1			10	58	4	2																	323	
107	Б1.В.ОД.9 Общая и структурная геология		2			2	180	5	10		62		2			6	93	9	3																	108	
110	Б1.В.ОД.10 Механика сплошной среды		2			2	72	2						5		5	58	4	2																	324	
113	Б1.В.ОД.11 Подземная гидромеханика		3			3	144	4													6		12	117	9	4										324	
116	Б1.В.ОД.12 Геология нефти и газа		1			1	108	3	6		7	86	9	3																						108	
119	Б1.В.ОД.13 Петрофизика		3			3	108	3													4		8	92	4	3										322	
122	Б1.В.ОД.14 Геологическая интерпретация результатов геофизического исследования нефтяных и газовых скважин		3			3	108	3													4		10	90	4	3										324	
125	Б1.В.ОД.15 Капитальный и подземный ремонт скважин		3			3	108	3						5			13		0.5				8	78	4	2.5										324	
128	Б1.В.ОД.16 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений		4	4		4	44	180	5																	8		14	145	13	5				324		
131	Б1.В.ОД.17 Основы строительства нефтяных и газовых скважин		4			4	144																														

