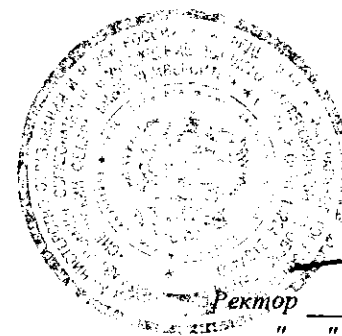


Министерство образования и науки РФ
Сибирский федеральный Университет
СФУ



Утверждаю

Ректор

Ваганов Е.А.

" " 20 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол №

21.03.01

Направление 21.03.01 Нефтегазовое дело

профиль подготовки 21.03.01.00.02 Эксплуатация и обслуживание объектов добычи нефти

Кафедра: Кафедра разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений (РЭНИГМ_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

Начальник УУ

Директор ИНГ

Зав. кафедрой РЭНИГМ

Ген. директор ООО "РН-КрасноярскНИПИнефть"

/ Румянцев М.В./

/ Козель Н.А./

/ Довжанко Н.Н./

/ Булчаев Н.Д./

/ Панков М.В./

Handwritten signature

Индекс	Наименование	Формы контроля						Всего часов		ЗЕТ	Распределение по курсам																									Зачисленная нагрузка				
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	По плану	в том числе (по учеб. зан.)		Факт	Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Курс 5								
												Часов					ЗЕТ	Часов					ЗЕТ	Часов					ЗЕТ	Часов					ЗЕТ					
												Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль		Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль			Лек	Лаб	Пр	СРС
4	Итого	27	51	1	2	77	9148	936	447	245	109	10	64	1566	75	48	69	29	92	1495	125	50	57	23	108	1435	93	49	101	4	102	1386	81	52	44	124	987	73	46	
6	Итого по ООП (без факультативов)	27	49	1	2	77	8968	918	439	240	109	10	64	1566	75	48	69	29	92	1495	125	50	57	23	108	1435	93	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	49	1	2	77	8068	918	439	215	109	10	64	1566	75	48	69	29	92	1495	125	47	57	23	108	1435	93	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	49	1	2	77	8068	918	439	215	109	10	64	1566	75	48	69	29	92	1495	125	47	57	23	108	1435	93	44.5	97	4	96	1292	77	43.5	40	120	923	69	32	
14	Б1.Б Базовая часть	13	24	1		38	3852	436	213	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	30	21	9		12	160	8	5			18	113	13	4																		
18	Б1.Б.2 История		1			1	108	12	4	3	6		6	92	4	3			7		10	118	9	4																
21	Б1.Б.3 Философия	2				2	144	17	9	4									10	118	9	4																		
24	Б1.Б.4 Экономика		4			4	108	12	4	3																														
27	Б1.Б.5 Правоведение		4			4	108	12	4	3																														
30	Б1.Б.6 Математика	2	112			1122	540	38	21	15	16		10	290	8	9	4		8	191	13	6																		
33	Б1.Б.7 Информатика	2				2	144	17	9	4	7		29			1		10		89	9	3																		
36	Б1.Б.8 Физика	2	23			2222	396	46	17	11	9		99			3	10	8	9	140	13	5		5	5	94	4	3												
39	Б1.Б.9 Экология		4			4	108	20	4	3																														
42	Б1.Б.10 Химия	1	1			11	144	16	13	4	6	10		115	13	4																								
45	Б1.Б.11 Начертательная геометрия и инженерная компьютерная графика	1	2			112	180	22	13	5	10		7	118	9	4			5	77	4	1																		
48	Б1.Б.12 Теоретическая и прикладная механика	223	3		3	2233	432	45	31	12	3		33			1	10		9	179	18	6	7	8	8	144	13	5												
51	Б1.Б.13 Материаловедение и ТКМ	3	2			23	180	22	13	5							8		6	72	4	2.5			8	73	9	2.5												
54	Б1.Б.14 Электротехника		3			3	144	16	4	4															5	6	5	124	4	4										
57	Б1.Б.15 Химия нефти и газа		3			3	108	13	4	3							5			31		1			4	4	60	4	2											
60	Б1.Б.16 Нефтегазовая гидромеханика	2				2	144	18	9	4	6		30			1		6	6	87	9	3																		
63	Б1.Б.17 Термодинамика и теплопередача		4			4	108	13	4	3															13		0.5			4	4	78	4	2.5						
66	Б1.Б.18 Безопасность жизнедеятельности		5			5	108	21	4	3																														
69	Б1.Б.19 Метрология, квалиметрия и стандартизация	3				3	144	20	9	4							6			12		0.5			14	103	9	3.5												
72	Б1.Б.20 Основы автоматизации технологических процессов нефтегазового производства		5			5	108	14	4	3																														
75	Б1.Б.21 Физическая культура	1-3				72	12	12	2	4			28	4	1	4				10	4	0.5	4			10	4	0.5												
80	Б1.В Вариативная часть	14	25		2	39	4216	482	226	108	42		29	572	29	16	15	5	21	426	29	10.5	36		64	814	46	23.5	64		68	887	63	30	40		98	809	61	28
82	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	6	14		2	19	2232	258	110	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	12	4	3																														
86	Б1.В.ОД.2 Правовое обеспечение нефтегазового бизнеса		5			5	72	8	4	2																														
89	Б1.В.ОД.3 Иностранный язык профессиональный		3			3	108	10	4	3															10	94	4	3												
92	Б1.В.ОД.4 Введение в специальность		1			1	108	12	4	3	6		6	92	4	3																								
95	Б1.В.ОД.5 Физика пласта		1			1	108	12	4	3	4		8	92	4	3																								
98	Б1.В.ОД.6 Физическая и коллоидная химия		2			2	108	10	4	3							5	5		94	4	3																		
101	Б1.В.ОД.7 Основы геофизических методов исследования нефтяных и газовых скважин		3			3	108	12	4	3														6		6	92	4	3											
104	Б1.В.ОД.8 Методы и средства исследования		2			2	108	18	4	3	8		28			1			10	58	4	2																		
107	Б1.В.ОД.9 Общая и структурная геология		2			2	180	16	9	5	10		62			2			6	93	9	3																		
110	Б1.В.ОД.10 Механика сплошной среды		2			2	72	10	4	2							5		5	58	4	2																		
113	Б1.В.ОД.11 Подземная гидромеханика		3			3	144	18	9	4														6		12	117	9	4											
116	Б1.В.ОД.12 Геология нефти и газа		1			1	108	13	9	3	6		7	86	9	3																								
119	Б1.В.ОД.13 Петрофизика		3			3	108	12	4	3														4		8	92	4	3											
122	Б1.В.ОД.14 Геологическая интерпретация результатов геофизического исследования нефтяных и газовых скважин		3			3	108	14	4	3																														

