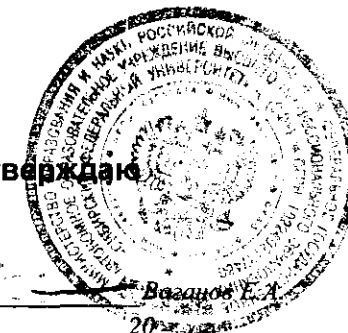


Министерство образования и науки РФ
Сибирский федеральный Университет

Утверждаю



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол №

21.03.01

Направление 21.03.01 Нефтегазовое дело

профиль подготовки 21.03.01.00.02 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: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2014

Образовательный стандарт 226

12.03.2015

Согласовано



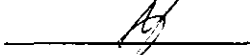
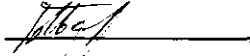

Проректор по УР

Начальник УУ

Директор ИНГ

Зав. кафедрой РЭНИГМ

Ген.директор ООО "РН-КрасноярскНИПИнефть"

 / Румянцев М.В./
 / Козель Н.А./
 / Довженко Н.Н./
 / Булчаев Н.Д./
 / Панков М.В./



Индекс	Наименование	Формы контроля					По плану	Факт	Распределение по курсам и семестрам																																																Зачисленные студенты
		Экзамны	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы			Курс 1												Курс 2												Курс 3												Курс 4												
									Семестр 1 [18 нед]				Семестр 2 [18 нед]				Семестр 3 [18 нед]				Семестр 4 [18 нед]				Семестр 5 [18 нед]				Семестр 6 [18 нед]				Семестр 7 [18 нед]				Семестр 8 [11 нед]																				
									Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ							
169	Б1.В.ДВ.4																																																								
170	1 Нефтегазовое оборудование для добычи нефти и газа	6				144	4																																																	324	
173	2 Буровое оборудование, часть 1	6				144	4																																																	323	
176	Б1.В.ДВ.5																																																								
177	1 Подсчет запасов и оценка ресурсов нефтяных и газовых месторождений	7			7	144	4																																																	324	
180	2 Монтаж и эксплуатация нефтегазового оборудования	7			7	144	4																																																	323	
183	Б1.В.ДВ.6																																																								
184	1 Методы и технологии поддержания пластового давления	7				144	4																																																	324	
187	2 Заканчивание, крепление, цементирование скважин	7				144	4																																																	323	
190	Б1.В.ДВ.7																																																								
191	1 Эксплуатация нефтяных и газовых скважин	8	7		8	180	5																																																	324	
194	2 Технологии бурения НГПС	8	7		8	180	5																																																	323	
197	Б1.В.ДВ.8																																																								
198	1 Методы повышения нефтеотдачи пластов		8			108	3																																																	324	
201	2 Разрушение горных пород при бурении		8			108	3																																																	323	
204	Б1.В.ДВ.9																																																								
205	1 Геологические основы разработки НГМ		7			108	3																																																	108	
208	2 Осложнения и аварии в бурении		7			108	3																																																	323	
211	Б1.В.ДВ.10																																																								
212	1 Основы проектирования разработки нефтяных и газовых месторождений		8			180	5																																																	324	
215	2 Основы проектирования строительства скважин		8			180	5																																																	323	
218	Б1.В.ДВ.11																																																								
219	1 Система сбора и подготовки скважинной продукции		7		7	180	5																																																	324	
222	2 Буровые жидкости и промывка скважин		7		7	180	5																																																	323	
225	Б1.В.ДВ.12																																																								
226	1 Эксплуатация наклонных, горизонтальных и многозабойных скважин		8			108	3																																																	324	
229	2 Бурение наклонных, горизонтальных и многозабойных скважин		8			108	3																																																	323	
232	Б1.В.ДВ.13																																																								
233	1 Методы и технологии освоения скважин		7			108	3																																																	324	
236	2 Буровое оборудование, часть 2		7			108	3																																																	323	
242	Индекс	Наименование	Вар.	РКС	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Итого час По плану	ЗЕТ Факт	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ										
243	Б2	Практики								684	19		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ																	
244	Б2.У	Учебная практика								108	3		2	108	3		3	162	4,5			3	2/3	198	5,5			4	216	6																											
246	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности (ознакомительная)	Вар				2			108	3		2	108	3																																										
253	Б2.П	Производственная практика								576	16					3	162	4,5					3	2/3	198	5,5			4	216	6																										
254	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (производственно-технологическая)	Вар			4				162	4,5				3	162	4,5																																								
255	Б2.П.2	Научно-исследовательская работа	Вар			6				198	5,5												3	2/3	198	5,5																															
256	Б2.П.3	Преддипломная практика	Вар			8				216	6																4	216	6																												
259	Индекс	Наименование	Вар.	РКС	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Итого час По плану	ЗЕТ Факт	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ										
261	Б3	Государственная итоговая аттестация								216	6																	4																													
263	Индекс	Наименование			Экз	За	ЗаО	КП	КР	Итого час По плану	ЗЕТ Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ																
264	ФТД	Факультативы			2					180	5																																														
265	ФТД.1	Основы управления проектами при проектировании строительства скважин			7					72	2																																														
266	ФТД.2	Основы технологии при проектировании строительства скважин			6					108	3																																														

Вруч.