

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Сениченко Сергей Андреевич
Должность: Директор ИНТех (филиал) ФГБОУ ВО "ЮГУ"
Дата подписания: 18.07.2024 15:40:54
Уникальный программный ключ:
9f55af8b407f65a1e51b94befbb430a70aa8602b

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ОБРАЗОВАНИЮ

Институт нефти и технологий (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
«Югорский государственный университет»

План одобрен Педагогическим советом филиала
Протокол №1 от 28.02.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ
Директор "ИТ" С.А. Сениченко
"18" 03 2024 г.



программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

21.02.02

21.02.02 БУРЕНИЕ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ СКВАЖИН

Кафедра: 21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия

Квалификация: техник-технолог

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Учебный год 2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 836 от 15.09.2022

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
19	ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА, ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТИ И ГАЗА

Основной	Виды деятельности
+	проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению
+	проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин
+	обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ
+	организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	ФГОС	УП
Дисциплины (модули)	2052	2304
Практики	900	468
Государственная итоговая аттестация	216	216
Общий объем образовательной программы:		
на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования	5940	4464

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад. часов							Объем ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра																						
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Экспер тное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Код	Наименование																					
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																							1476	1476	1386	1386	54	36	902	100%	0%	536	672	196	72										
СО.Среднее общее образование																							1476	1476	1386	1386	54	36	902	1476		536	672	196	72										
+	БД	Базовые дисциплины	222223	12	1222222344				1476	1476	1386	1386	54	36	902	1476		536	672	196	72																								
+	ООД.01	Русский язык	2*					72	72	66	66		6	30	72		30	42					304	Среднее общее образование																					
+	ООД.02	Литература	2*					108	108	102	102		6	78	108		46	62					304	Среднее общее образование																					
+	ООД.03	История			2			136	136	136	136			96	136		58	78					304	Среднее общее образование																					
+	ООД.04	Обществознание			4			72	72	72	72			60	72				36	36			304	Среднее общее образование																					
+	ООД.05	География			4			72	72	70	70	2		34	72				36	36			304	Среднее общее образование																					
+	ООД.06	Иностранный язык			2			72	72	72	72			66	72		30	42					304	Среднее общее образование																					
+	ООД.07	Математика	3		12			236	236	226	226	4	6	94	236		80	100	56				304	Среднее общее образование																					
+	ООД.09	Физическая культура		2				72	72	72	72			62	72		30	42					304	Среднее общее образование																					
+	ООД.08	Информатика	2					108	108	102	102		6	56	108		64	44					304	Среднее общее образование																					
+	ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины			3			68	68	68	68			68	68				68				304	Среднее общее образование																					
+	ООД.11	Физика	2					144	144	136	136	2	6	56	144		60	84					304	Среднее общее образование																					
+	ООД.12	Химия	2					144	144	132	132	6	6	122	144		66	78					304	Среднее общее образование																					
+	ООД.13	Биология			2			72	72	68	68	4		34	72		36	36					304	Среднее общее образование																					
+	ООД.15	Основы проектной деятельности			2*			32	32	28	28	4		26	32			32					304	Среднее общее образование																					
+	ООД.14	Индивидуальный проект			2*			32	32	8	8	24			32			32					304	Среднее общее образование																					
+	ООД.16	Введение в специальность		1				36	36	28	28	8		20	36		36						304	Среднее общее образование																					
+	ПД	Профильные дисциплины																																											
+	ПОО	Предлагаемые ОО																																											
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									2988	2988	1840	1840	1058	90	1744	2124	864	76	204	416	804	606	882																						
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл									324	324	252	252	66	6	200	252	72	36	36	66	186																								
+	СГ.01	История России	4					54	54	46	46	2	6	46	54					54			302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия																					
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4			66	66	58	58	8		58	66				36	30			302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия																					
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4			68	68	68	68			30	68					68			302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия																					
+	СГ.04	Физическая культура		34				64	64	50	50	14		50	64				30	34			302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия																					
+	СГ.05	Основы бережливого производства		1				36	36	26	26	10		16	36		36						302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия																					
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности		2				36	36	4	4	32			36			36					302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия																					
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл									396	396	322	322	38	36	324	396		40	168	80	36	36	36																						
+	ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач			3*			40	40	38	38	2		38	40					40			302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия																					
+	ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности			3*			40	40	36	36	4		36	40					40			302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия																					
+	ОП.03	Экологические основы природопользования	1					40	40	32	32	2	6	32	40		40						302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия																					
+	ОП.04	Инженерная графика			2			40	40	34	34	6		34	40				40				302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия																					
+	ОП.05	Электротехника и электроника	2					84	84	68	68	10	6	68	84				84				302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия																					
+	ОП.06	Геология	2					44	44	36	36	2	6	36	44				44				302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия																					
+	ОП.07	Техническая механика	4					36	36	26	26	4	6	26	36						36		302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия																					

+	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	6					36	36	26	26	4	6	24	36						36	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия			
+	ОП.09	Охрана труда	5					36	36	26	26	4	6	30	36						36	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия			
ПЦ, Профессиональный цикл								2052	2052	1266	1266	738	48	1220	1260	792			270	582	570	630				
+	ПМ.01	Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению	6		346	6		288	288	138	138	144	6	132	288					72	60	44	112			
+	МДК.01.01	Технология выполнения работ по бурению, креплению, испытанию и освоению нефтяных и газовых скважин			4	6		174	174	138	138	36		126	174					36	60	44	34	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	
+	УП.01.01	Учебная практика			3			36	36			36			36					36			302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия		
+	ПП.01.01	Производственная практика			6			72	72			72			72							72	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия		
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	6					6	6				6	6	6							6	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия		
+	ПМ.02	Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин	5		445			252	252	130	130	116	6	132	252					44	142	66				
+	МДК.02.01	Выполнение работ по капитальному ремонту скважин			4*5			174	174	130	130	44		126	174					44	70	60	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия		
+	УП.02.01	Учебная практика			4*			72	72			72			72							72	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия		
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	5					6	6				6	6	6							6	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия		
+	ПМ.03	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ	466		6			288	288	200	200	70	18	198	288					66	80	50	92			
+	МДК.03.01	Эксплуатация бурового оборудования	46					246	246	200	200	34	12	192	246					66	80	50	50	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	
+	ПП.03.01	Производственная практика			6			36	36			36			36							36	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия		
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	6					6	6				6	6	6							6	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия		
+	ПМ.04	Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин	45		455			432	432	280	280	140	12	270	432					88	180	164				
+	МДК.04.01	Организация деятельности коллектива исполнителей			45			210	210	174	174	36		150	210							124	86	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	
+	МДК.04.02	Цифровая экономика	4					144	144	106	106	32	6	114	144					88	56		302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия		
+	УП.04.01	Учебная практика			5			72	72			72			72							72	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия		
+	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	5					6	6				6	6	6							6	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия		
+	ДПБ ПМ.05	Дополнительный профессиональный блок Выполнение работ по одной или несколькими профессиям рабочих, должностям служащих (Помощник буровика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй))	6		666			792	792	518	518	268	6	488		792						120	246	426		
+	МДК.05.01	Организация работ по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций при бурении нефтяных и газовых скважин			6*			426	426	372	372	54		352		426					60	186	180	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	
+	МДК.05.02	Цифровое бурение			6*			180	180	146	146	34		130		180					60	60	60	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	
+	ПП.05.01	Производственная практика			6			180	180			180				180						180	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия		
+	ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю 05.ЭК	6					6	6				6	6	6							6	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия		

ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216			216			216						216		
+	ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен						108	108			108			108						108	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия
+	ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)						108	108			108			108						108	302	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия

Индекс	Содержание	Тип	Примечание
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	ОК	
СГ.01	История России		
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		
СГ.06	Основы финансовой грамотности		
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач		
ОП.07	Техническая механика		
ОП.09	Охрана труда		
ПМ.01	Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению		
УП.01.01	Учебная практика		
ПП.01.01	Производственная практика		
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю		
ПМ.02	Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		
МДК.02.01	Выполнение работ по капитальному ремонту скважин		
УП.02.01	Учебная практика		
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю		
ПМ.03	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ		
МДК.03.01	Эксплуатация бурового оборудования		
ПП.03.01	Производственная практика		
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю		
ПМ.04	Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		
МДК.04.01	Организация деятельности коллектива исполнителей		
МДК.04.02	Цифровая экономика		
УП.04.01	Учебная практика		
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю		
ДПБ ПМ.05	дополнительный профессиональный блок выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй))		
МДК.05.01	Организация работ по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций при бурении нефтяных и газовых скважин		
МДК.05.02	Цифровое бурение		
ПП.05.01	Производственная практика		
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю 05.ЭК		
ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен		
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)		
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;	ОК	
СГ.01	История России		
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		
СГ.06	Основы финансовой грамотности		
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач		
ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности		

ОП.03	Экологические основы природопользования		
ОП.04	Инженерная графика		
ОП.05	Электротехника и электроника		
ОП.06	Геология		
ОП.07	Техническая механика		
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности		
ОП.09	Охрана труда		
ПМ.01	Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению		
МДК.01.01	Технология выполнения работ по бурению, креплению, испытанию и освоению нефтяных и газовых скважин		
УП.01.01	Учебная практика		
ПП.01.01	Производственная практика		
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю		
ПМ.02	Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		
МДК.02.01	Выполнение работ по капитальному ремонту скважин		
УП.02.01	Учебная практика		
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю		
ПМ.03	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ		
МДК.03.01	Эксплуатация бурового оборудования		
ПП.03.01	Производственная практика		
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю		
ПМ.04	Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		
МДК.04.01	Организация деятельности коллектива исполнителей		
МДК.04.02	Цифровая экономика		
УП.04.01	Учебная практика		
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю		
ДПБ ПМ.05	дополнительный профессиональный блок выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй))		
МДК.05.01	Организация работ по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций при бурении нефтяных и газовых скважин		
МДК.05.02	Цифровое бурение		
ПП.05.01	Производственная практика		
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю 05.ЭК		
ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен		
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)		
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях:	ОК	
СГ.06	Основы финансовой грамотности		
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач		
ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности		
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности		
ОП.09	Охрана труда		
ПМ.01	Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению		

МДК.01.01	Технология выполнения работ по бурению, креплению, испытанию и освоению нефтяных и газовых скважин		
УП.01.01	Учебная практика		
ПП.01.01	Производственная практика		
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю		
ПМ.02	Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		
МДК.02.01	Выполнение работ по капитальному ремонту скважин		
УП.02.01	Учебная практика		
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю		
ПМ.03	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ		
МДК.03.01	Эксплуатация бурового оборудования		
ПП.03.01	Производственная практика		
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю		
ПМ.04	Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		
МДК.04.01	Организация деятельности коллектива исполнителей		
МДК.04.02	Цифровая экономика		
УП.04.01	Учебная практика		
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю		
ДПБ ПМ.05	дополнительный профессиональный блок выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй))		
МДК.05.01	Организация работ по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций при бурении нефтяных и газовых скважин		
МДК.05.02	Цифровое бурение		
ПП.05.01	Производственная практика		
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю 05.ЭК		
ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен		
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)		
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;	ОК	
СГ.01	История России		
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		
СГ.04	Физическая культура		
СГ.05	Основы бережливого производства		
СГ.06	Основы финансовой грамотности		
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач		
ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности		
ОП.03	Экологические основы природопользования		
ОП.04	Инженерная графика		
ОП.05	Электротехника и электроника		
ОП.06	Геология		
ОП.07	Техническая механика		
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности		
ОП.09	Охрана труда		
ПМ.01	Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению		

МДК.01.01	Технология выполнения работ по бурению, креплению, испытанию и освоению нефтяных и газовых скважин		
УП.01.01	Учебная практика		
ПП.01.01	Производственная практика		
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю		
ПМ.02	Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		
МДК.02.01	Выполнение работ по капитальному ремонту скважин		
УП.02.01	Учебная практика		
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю		
ПМ.03	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ		
МДК.03.01	Эксплуатация бурового оборудования		
ПП.03.01	Производственная практика		
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю		
ПМ.04	Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		
МДК.04.01	Организация деятельности коллектива исполнителей		
МДК.04.02	Цифровая экономика		
УП.04.01	Учебная практика		
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю		
ДПБ ПМ.05	дополнительный профессиональный блок выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй))		
МДК.05.01	Организация работ по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций при бурении нефтяных и газовых скважин		
МДК.05.02	Цифровое бурение		
ПП.05.01	Производственная практика		
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю 05.ЭК		
ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен		
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)		
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;	ОК	
СГ.01	История России		
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		
СГ.06	Основы финансовой грамотности		
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач		
ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности		
ОП.03	Экологические основы природопользования		
ОП.05	Электротехника и электроника		
ОП.06	Геология		
ОП.07	Техническая механика		
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности		
ОП.09	Охрана труда		
ПМ.01	Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению		
МДК.01.01	Технология выполнения работ по бурению, креплению, испытанию и освоению нефтяных и газовых скважин		
УП.01.01	Учебная практика		
ПП.01.01	Производственная практика		

ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю		
ПМ.02	Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		
МДК.02.01	Выполнение работ по капитальному ремонту скважин		
УП.02.01	Учебная практика		
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю		
ПМ.03	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ		
МДК.03.01	Эксплуатация бурового оборудования		
ПП.03.01	Производственная практика		
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю		
ПМ.04	Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		
МДК.04.01	Организация деятельности коллектива исполнителей		
МДК.04.02	Цифровая экономика		
УП.04.01	Учебная практика		
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю		
ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен		
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)		
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;	ОК	
СГ.06	Основы финансовой грамотности		
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач		
ОП.03	Экологические основы природопользования		
ОП.05	Электротехника и электроника		
ОП.06	Геология		
ОП.07	Техническая механика		
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности		
ОП.09	Охрана труда		
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	ОК	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		
СГ.06	Основы финансовой грамотности		
ОП.03	Экологические основы природопользования		
ОП.04	Инженерная графика		
ОП.05	Электротехника и электроника		
ОП.06	Геология		
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности		
ОП.09	Охрана труда		
ПМ.01	Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению		
МДК.01.01	Технология выполнения работ по бурению, креплению, испытанию и освоению нефтяных и газовых скважин		
УП.01.01	Учебная практика		
ПП.01.01	Производственная практика		
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю		

ПМ.02	Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		
МДК.02.01	Выполнение работ по капитальному ремонту скважин		
УП.02.01	Учебная практика		
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю		
ПМ.03	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ		
МДК.03.01	Эксплуатация бурового оборудования		
ПП.03.01	Производственная практика		
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю		
ПМ.04	Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		
МДК.04.01	Организация деятельности коллектива исполнителей		
МДК.04.02	Цифровая экономика		
УП.04.01	Учебная практика		
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю		
ДПБ ПМ.05	дополнительный профессиональный блок выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй))		
МДК.05.01	Организация работ по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций при бурении нефтяных и газовых скважин		
МДК.05.02	Цифровое бурение		
ПП.05.01	Производственная практика		
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю 05.ЭК		
ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен		
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)		
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;	ОК	
СГ.04	Физическая культура		
ОП.09	Охрана труда		
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	ОК	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		
СГ.06	Основы финансовой грамотности		
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач		
ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности		
ОП.03	Экологические основы природопользования		
ОП.05	Электротехника и электроника		
ОП.06	Геология		
ОП.07	Техническая механика		
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности		
ОП.09	Охрана труда		
ПМ.01	Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению		
МДК.01.01	Технология выполнения работ по бурению, креплению, испытанию и освоению нефтяных и газовых скважин		
УП.01.01	Учебная практика		
ПП.01.01	Производственная практика		
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю		
ПМ.02	Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		

МДК.02.01	Выполнение работ по капитальному ремонту скважин
УП.02.01	Учебная практика
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю
ПМ.03	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ
МДК.03.01	Эксплуатация бурового оборудования
ПП.03.01	Производственная практика
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю
ПМ.04	Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин
МДК.04.01	Организация деятельности коллектива исполнителей
МДК.04.02	Цифровая экономика
УП.04.01	Учебная практика
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю
ДПБ ПМ.05	дополнительный профессиональный блок выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй))
МДК.05.01	Организация работ по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций при бурении нефтяных и газовых скважин
МДК.05.02	Цифровое бурение
ПП.05.01	Производственная практика
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю 05.ЭК
ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)

Вид деятельности: проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению

ПК 1.1.	Выполнять комплекс работ по подготовке к бурению и по окончании бурения нефтяных и газовых скважин.	ПК	
ПМ.01	Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению		
МДК.01.01	Технология выполнения работ по бурению, креплению, испытанию и освоению нефтяных и газовых скважин		
УП.01.01	Учебная практика		
ПП.01.01	Производственная практика		
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю		
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)		
ПК 1.2.	Выполнять комплекс работ по бурению, креплению, испытанию и освоению нефтяных и газовых скважин.	ПК	
ПМ.01	Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению		
МДК.01.01	Технология выполнения работ по бурению, креплению, испытанию и освоению нефтяных и газовых скважин		
УП.01.01	Учебная практика		
ПП.01.01	Производственная практика		
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю		
ДПБ ПМ.05	дополнительный профессиональный блок выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй))		
МДК.05.01	Организация работ по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций при бурении нефтяных и газовых скважин		
МДК.05.02	Цифровое бурение		
ПП.05.01	Производственная практика		
ПК 1.3.	Осуществлять геонавигационное сопровождение бурения нефтяных и газовых скважин.	ПК	
ПМ.01	Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению		
МДК.01.01	Технология выполнения работ по бурению, креплению, испытанию и освоению нефтяных и газовых скважин		

УП.01.01	Учебная практика
ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)

Вид деятельности: проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин

ПК 2.1.	Выполнять комплекс подготовительных работ перед проведением капитального ремонта нефтяных и газовых скважин.	ПК	
ПМ.02	Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		
МДК.02.01	Выполнение работ по капитальному ремонту скважин		
УП.02.01	Учебная практика		
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю		
ДПБ ПМ.05	дополнительный профессиональный блок выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй))		
МДК.05.01	Организация работ по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций при бурении нефтяных и газовых скважин		
МДК.05.02	Цифровое бурение		
ПП.05.01	Производственная практика		

ПК 2.2.	Осуществлять демонтаж и монтаж устьевого и противовыбросового оборудования в процессе капитального ремонта нефтяных и газовых скважин.	ПК	
ПМ.02	Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		
МДК.02.01	Выполнение работ по капитальному ремонту скважин		
УП.02.01	Учебная практика		
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю		
ДПБ ПМ.05	дополнительный профессиональный блок выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй))		
МДК.05.01	Организация работ по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций при бурении нефтяных и газовых скважин		

ПК 2.3.	Выполнять комплекс работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин.	ПК	
ПМ.02	Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		
МДК.02.01	Выполнение работ по капитальному ремонту скважин		
УП.02.01	Учебная практика		
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю		
ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен		

Вид деятельности: обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ

ПК 3.1.	Осуществлять контроль работы агрегатов, систем, механизмов буровых установок эксплуатационного и глубокого разведочного бурения на нефть и газ.	ПК	
ПМ.03	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ		
МДК.03.01	Эксплуатация бурового оборудования		
ПП.03.01	Производственная практика		
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю		

ПК 3.2.	Производить техническое обслуживание агрегатов, систем, механизмов буровых установок эксплуатационного и глубокого разведочного бурения на нефть и газ.	ПК	
ПМ.03	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ		
МДК.03.01	Эксплуатация бурового оборудования		
ПП.03.01	Производственная практика		
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю		

ПК 3.3.	Участвовать в комплексе работ по ремонту бурового оборудования при бурении нефтяных и газовых скважин.	ПК	
ПМ.03	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ		
МДК.03.01	Эксплуатация бурового оборудования		
ПП.03.01	Производственная практика		
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю		
ДПБ ПМ.05	дополнительный профессиональный блок выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй))		
МДК.05.01	Организация работ по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций при бурении нефтяных и газовых скважин		
МДК.05.02	Цифровое бурение		
ПП.05.01	Производственная практика		
ПК 3.4.	Проводить комплекс работ по монтажу (демонтажу) противовыбросового оборудования при бурении нефтяных и газовых скважин.	ПК	
ПМ.03	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ		
МДК.03.01	Эксплуатация бурового оборудования		
ПП.03.01	Производственная практика		
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю		
ДПБ ПМ.05	дополнительный профессиональный блок выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй))		
МДК.05.01	Организация работ по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций при бурении нефтяных и газовых скважин		
МДК.05.02	Цифровое бурение		
ПП.05.01	Производственная практика		
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)		
ПК 3.5.	Оформлять технологическую и техническую документацию по обслуживанию и эксплуатации бурового оборудования.	ПК	
ПМ.03	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ		
МДК.03.01	Эксплуатация бурового оборудования		
ПП.03.01	Производственная практика		
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю		
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)		
Вид деятельности: организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин			
ПК 4.1.	Осуществлять контроль безопасности ведения буровых работ в соответствии с правилами безопасности.	ПК	
ПМ.04	Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		
МДК.04.01	Организация деятельности коллектива исполнителей		
МДК.04.02	Цифровая экономика		
УП.04.01	Учебная практика		
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю		
ДПБ ПМ.05	дополнительный профессиональный блок выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй))		
МДК.05.01	Организация работ по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций при бурении нефтяных и газовых скважин		
МДК.05.02	Цифровое бурение		
ПП.05.01	Производственная практика		
ПК 4.2.	Осуществлять координацию и управление работой на буровой площадке.	ПК	
ПМ.04	Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		
МДК.04.01	Организация деятельности коллектива исполнителей		

МДК.04.02	Цифровая экономика		
УП.04.01	Учебная практика		
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю		
ПК 4.3.	Руководить персоналом при возникновении нештатных и аварийных ситуаций.	ПК	
ПМ.04	Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		
МДК.04.01	Организация деятельности коллектива исполнителей		
МДК.04.02	Цифровая экономика		
УП.04.01	Учебная практика		
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю		
ПК 4.4.	Контролировать и анализировать процесс и результаты деятельности персонала.	ПК	
ПМ.04	Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		
МДК.04.01	Организация деятельности коллектива исполнителей		
МДК.04.02	Цифровая экономика		
УП.04.01	Учебная практика		
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю		

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее общее образование	
БД	Базовые дисциплины	
ООД.01	Русский язык	
ООД.02	Литература	
ООД.03	История	
ООД.04	Обществознание	
ООД.05	География	
ООД.06	Иностранный язык	
ООД.07	Математика	
ООД.09	Физическая культура	
ООД.08	Информатика	
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	
ООД.11	Физика	
ООД.12	Химия	
ООД.13	Биология	
ООД.15	Основы проектной деятельности	
ООД.14	Индивидуальный проект	
ООД.16	Введение в специальность	
ПД	Профильные дисциплины	
ПОО	Предлагаемые ОО	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2. ; ПК 4.3. ; ПК 4.4.
СГЦ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
СГ.01	История России	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.
СГ.04	Физическая культура	ОК 04.; ОК 08.
СГ.05	Основы бережливого производства	ОК 04.
СГ.06	Основы финансовой грамотности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.
ОП.03	Экологические основы природопользования	ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
ОП.04	Инженерная графика	ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.
ОП.05	Электротехника и электроника	ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
ОП.06	Геология	ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.

ОП.07	Техническая механика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.
ОП.09	Охрана труда	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ПМ.01	Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
МДК.01.01	Технология выполнения работ по бурению, креплению, испытанию и освоению нефтяных и газовых скважин	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
УП.01.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПМ.02	Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
МДК.02.01	Выполнение работ по капитальному ремонту скважин	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
ПМ.03	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.
МДК.03.01	Эксплуатация бурового оборудования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.
ПП.03.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.
ПМ.04	Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
МДК.04.01	Организация деятельности коллектива исполнителей	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
МДК.04.02	Цифровая экономика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
УП.04.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ДПБПМ.05	Дополнительный профессиональный блок Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй))	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.
МДК.05.01	Организация работ по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций при бурении нефтяных и газовых скважин	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.
МДК.05.02	Цифровое бурение	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.
ПП.05.01	Производственная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю 05.ЭК	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ПК 2.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.
ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.3.
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
				Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	СР пр. подгот	Конс пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	СР пр. подгот	Конс пр. подгот	Контроль пр. подгот
СО.Среднее общее образование													
+	ООД.01	Русский язык	1		30	<u>30</u>	<u>14</u>		<u>16</u>				
			2		42								
+	ООД.02	Литература	1		46	<u>36</u>	<u>22</u>		<u>14</u>				
			2		62	<u>42</u>	<u>26</u>		<u>16</u>				
+	ООД.03	История	1		58	<u>54</u>	<u>34</u>		<u>20</u>				
			2		78	<u>42</u>	<u>30</u>		<u>12</u>				
+	ООД.04	Обществознание	3		36	<u>28</u>	<u>18</u>		<u>10</u>				
			4		36	<u>32</u>	<u>18</u>		<u>14</u>				
+	ООД.05	География	3		36								
			4		36	<u>34</u>	<u>20</u>		<u>14</u>				
+	ООД.06	Иностранный язык	1		30	<u>28</u>			<u>28</u>				
			2		42	<u>38</u>			<u>38</u>				
+	ООД.07	Математика	1		80	<u>36</u>	<u>20</u>		<u>16</u>				
			2		100	<u>32</u>	<u>12</u>		<u>20</u>				
			3		56	<u>26</u>	<u>14</u>		<u>12</u>				
+	ООД.09	Физическая культура	1		30	<u>28</u>	<u>2</u>		<u>26</u>				
			2		42	<u>34</u>	<u>2</u>		<u>32</u>				
+	ООД.08	Информатика	1		64	<u>38</u>	<u>4</u>		<u>34</u>				
			2		44	<u>18</u>	<u>4</u>		<u>14</u>				
+	ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	3		68	<u>68</u>	<u>20</u>		<u>48</u>				
+	ООД.11	Физика	1		60	<u>38</u>	<u>20</u>		<u>18</u>				
			2		84	<u>18</u>	<u>12</u>					<u>6</u>	
+	ООД.12	Химия	1		66	<u>64</u>	<u>38</u>	<u>12</u>	<u>14</u>				
			2		78	<u>58</u>	<u>20</u>	<u>12</u>	<u>20</u>				<u>6</u>
+	ООД.13	Биология	1		36								
			2		36	<u>34</u>	<u>20</u>		<u>14</u>				
+	ООД.15	Основы проектной деятельности	2		32	<u>26</u>	<u>8</u>		<u>18</u>				
+	ООД.14	Индивидуальный проект	2		32								
+	ООД.16	Введение в специальность	1		36	<u>20</u>	<u>10</u>		<u>10</u>				
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл													
+	СГ.01	История России	4		54	<u>46</u>	<u>36</u>		<u>10</u>				
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	3		36	<u>32</u>	<u>6</u>		<u>26</u>				
			4		30	<u>26</u>	<u>6</u>		<u>20</u>				

+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	4		68	<u>30</u>	<u>16</u>		<u>14</u>			
+	СГ.04	Физическая культура	3		30	<u>22</u>	<u>2</u>		<u>20</u>			
			4		34	<u>28</u>	<u>2</u>		<u>26</u>			
+	СГ.05	Основы бережливого производства	1		36	<u>16</u>	<u>8</u>		<u>8</u>			
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности	2		36							

ОПЦ.Общепрофессиональный цикл

+	ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	3		40	<u>38</u>	<u>8</u>		<u>30</u>			
+	ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	3		40	<u>36</u>	<u>8</u>		<u>28</u>			
+	ОП.03	Экологические основы природопользования	1		40	<u>32</u>	<u>2</u>		<u>30</u>			
+	ОП.04	Инженерная графика	2		40	<u>34</u>	<u>8</u>		<u>26</u>			
+	ОП.05	Электротехника и электроника	2		84	<u>68</u>	<u>16</u>		<u>52</u>			
+	ОП.06	Геология	2		44	<u>36</u>	<u>8</u>		<u>28</u>			
+	ОП.07	Техническая механика	4		36	<u>26</u>	<u>2</u>		<u>24</u>			
+	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	6		36	<u>24</u>	<u>8</u>		<u>16</u>			
+	ОП.09	Охрана труда	5		36	<u>30</u>	<u>2</u>		<u>22</u>			<u>6</u>

ПЦ.Профессиональный цикл

+	МДК.01.01	Технология выполнения работ по бурению, креплению, испытанию и освоению нефтяных и газовых скважин	3		36	<u>22</u>	<u>12</u>		<u>10</u>			
			4		60	<u>54</u>	<u>14</u>		<u>36</u>		<u>4</u>	
			5		44	<u>22</u>	<u>12</u>		<u>10</u>			
			6		34	<u>28</u>	<u>4</u>		<u>12</u>	<u>12</u>		
+	УП.01.01	Учебная практика	3		36							
+	ПП.01.01	Производственная практика	6		72							
+	ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	6		6	<u>6</u>					<u>6</u>	
+	МДК.02.01	Выполнение работ по капитальному ремонту скважин	3		44	<u>26</u>	<u>14</u>		<u>12</u>			
			4		70	<u>50</u>	<u>20</u>		<u>30</u>			
			5		60	<u>50</u>	<u>20</u>		<u>30</u>			
+	УП.02.01	Учебная практика	4		72							
+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	5		6	<u>6</u>					<u>6</u>	
+	МДК.03.01	Эксплуатация бурового оборудования	3		66	<u>56</u>	<u>30</u>		<u>24</u>		<u>2</u>	
			4		80	<u>68</u>	<u>20</u>		<u>48</u>			
			5		50	<u>32</u>	<u>20</u>		<u>12</u>			
			6		50	<u>36</u>	<u>20</u>		<u>16</u>			

+	ПП.03.01	Производственная практика	6		36								
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	6		6	<u>6</u>							<u>6</u>
+	МДК.04.01	Организация деятельности коллектива исполнителей	4		124	<u>72</u>	<u>30</u>		<u>36</u>		<u>6</u>		
			5		86	<u>78</u>	<u>40</u>		<u>38</u>				
+	МДК.04.02	Цифровая экономика	3		88	<u>66</u>	<u>34</u>		<u>24</u>		<u>8</u>		
			4		56	<u>48</u>	<u>28</u>		<u>20</u>				
+	УП.04.01	Учебная практика	5		72								
+	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	5		6	<u>6</u>							<u>6</u>
+	МДК.05.01	Организация работ по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций при бурении нефтяных и газовых скважин	4		60	<u>40</u>	<u>20</u>		<u>20</u>				
			5		186	<u>148</u>	<u>80</u>		<u>62</u>		<u>6</u>		
			6		180	<u>164</u>	<u>80</u>		<u>80</u>		<u>4</u>		
+	МДК.05.02	Цифровое бурение	4		60	<u>44</u>	<u>24</u>		<u>20</u>				
			5		60	<u>44</u>	<u>24</u>		<u>20</u>				
			6		60	<u>42</u>	<u>24</u>		<u>18</u>				
+	ПП.05.01	Производственная практика	6		180								
+	ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю 05.ЭК	6		6	<u>6</u>							<u>6</u>
ГИА.Государственная итоговая аттестация													
+	ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен	6		108								
+	ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)	6		108								
						2646	1096	24	1436	12	30		48

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Технология выполнения работ по бурению, креплению, испытанию и освоению нефтяных и газовых скважин					
КР	3	2	302	0	
				0	

		Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3		
		Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6
		Мин.	Макс.	Факт									
	Итого по ОП			4464	1488	612	876	1488	612	876	1488	606	882
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			1476	1208	536	672	268	196	72			
НО	Начальное общее образование												
ОО	Основное общее образование												
СО	Среднее общее образование			1476	1208	536	672	268	196	72			
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			2988	280	76	204	1220	416	804	1488	606	882
СГЦ	Социально-гуманитарный цикл			324	72	36	36	252	66	186			
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл			396	208	40	168	116	80	36	72	36	36
ПЦ	Профессиональный цикл			2052				852	270	582	1200	570	630
ГИА	Государственная итоговая аттестация	216		216							216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы		35.83	-	36	36	-	36	35.48	-	36	35.44
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП		31.58	-	34.58	31.98	-	30.19	30.19	-	30.98	31.73
	Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час)	Блок ОП		1386	1128	524	604	258	186	72			
		Блок СО		1386	1128	524	604	258	186	72			
		Блок ПП		1840	200	58	142	884	292	592	756	444	312
		Блок СГЦ		252	30	26	4	222	54	168			
		Блок ОПЦ		322	170	32	138	100	74	26	52	26	26
		Блок ПЦ		1266				562	164	398	704	418	286
		Блок ГИА											
		Итого		3226	1328	582	746	1142	478	664	756	444	312
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)			7	1	6	5	1	4	8	3	5
		ЗАЧЕТ (За)			3	2	1						
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			7	1	6	10	3	7	7	3	4
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1		1
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)			83.26%									
	Доля практик в профессиональном цикле (%)			22.8%									

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	1	2
	<i>ООД.14 Индивидуальный проект</i>	1	2
	<i>ООД.15 Основы проектной деятельности</i>	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
Эк	Комплексный экзамен	1	2
	<i>ООД.01 Русский язык</i>	1	2
	<i>ООД.02 Литература</i>	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	2
	<i>МДК.02.01 Выполнение работ по капитальному ремонту скважин</i>	2	2
	<i>УП.02.01 Учебная практика</i>	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	2	1
	<i>ОП.01 Математические методы решения прикладных профессиональных задач</i>	2	1
	<i>ОП.02 Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности</i>	2	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный зачет с оценкой	3	2
	<i>МДК.05.01 Организация работ по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций при бурении нефтяных и газовых скважин</i>	3	2
	<i>МДК.05.02 Цифровое бурение</i>	3	2

Нормы часов (акад.)	
Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю (акад.час/нед)	54
Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	0
Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	36