

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ухтинский государственный технический университет»
Индустриальный институт (среднего профессионального образования)

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 07 от 29.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

21.02.01

РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Направленность Организация и проведение работ в области разработки и эксплуатации нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений программы:

Квалификация: техник-технолог

Форма обучения: Очная

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

Уровень образования при приеме на обучение: среднее общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану)

2024

Учебный год

2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 833 от 08.11.2023

Основной	Виды деятельности
+	выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
+	обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений
+	обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа
+	ведение технологического процесса, текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин
+	обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа
+	организация работ по добыче нефти и газа

Ректор

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	ФГОС	УП
Дисциплины (модули)	2052	2916
Практики	900	1332
Государственная итоговая аттестация	216	216
Общий объем образовательной программы:		
на базе среднего общего образования	4464	4464

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад. часов						Объём	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Др	Экспертное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ		Пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование														
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									4464	4464	4024	3980	294	56		3168
СГ.Социально-гуманитарный цикл									548	548	536	536	12			532
+	СГ.01	История России			1				64	64	52	52	12			48
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			5			1234	172	172	172	172				172
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			3				68	68	68	68				68
+	СГ.04	Физическая культура		1234	5				172	172	172	172				172
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности			3				36	36	36	36				36
+	СГ.06	Основы бережливого производства			2				36	36	36	36				36
ОП.Общепрофессиональный цикл									730	730	606	590	86	16		510
+	ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	1						98	98	74	70	16	4		54
+	ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности			2				108	108	82	82	26			82
+	ОП.03	Экологические основы природопользования			1				36	36	36	36				36
+	ОП.04	Инженерная графика			1				76	76	60	60	16			60
+	ОП.05	Электротехника и электроника	1						78	78	64	60	6	4		48
+	ОП.06	Геология	1						96	96	84	80	4	4		74
+	ОП.07	Техническая механика	2						96	96	74	70	8	4		48
+	ОП.08	Охрана труда			1				46	46	46	46				36
+	ОП.09	Промышленная безопасность			2				46	46	46	46				36
+	ОП.10	Пожарная безопасность			1				50	50	40	40	10			36
П.Профессиональный цикл									2970	2970	2666	2638	196	40		1910
+	ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	34	444				2	476	476	420	412	28	10		256
+	МДК.01.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	3					2	214	214	192	188	8	4		104
+	МДК.01.02	Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин			4				100	100	80	80	20			80
+	УП.01.01	Учебная практика			4				36	36	36	36				36
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4				108	108	108	108				36
+	ПМ.01.ЭК	<i>Экзамен по модулю</i>	4						18	18	4			6		
+	ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	6	566			5	234	810	810	726	722	60	6		508
+	МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа			5		5	234	504	504	434	434	60			292
+	УП.02.01	Учебная практика			6				144	144	144	144				108
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6				144	144	144	144				108

+	ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	6					18	18	4			6		
+	ПМ.03	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	4	444				298	298	266	262	18	6		256
+	МДК.03.01	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	4					100	100	82	82	18			76
+	УП.03.01	Учебная практика	4					72	72	72	72				72
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	4					108	108	108	108				108
+	ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	4					18	18	4			6		
+	ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	6	566			34	500	500	436	432	50	6		378
+	МДК.04.01	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	5				34	302	302	252	252	50			234
+	УП.04.01	Учебная практика	6*					72	72	72	72				72
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6*					108	108	108	108				72
+	ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	6					18	18	4			6		
+	ПМ.05	Организация работ по добыче нефти и газа	5	555		5	4	368	368	344	340	10	6		256
+	МДК.05.01	Организация работ по добыче нефти и газа	5		5	4	170	170	160	160	10				148
+	УП.05.01	Учебная практика	5					72	72	72	72				36
+	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	5					108	108	108	108				72
+	ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	5					18	18	4			6		
+	ПМ.06	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	2	222				374	374	330	326	30	6		256
+	МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	2					140	140	110	110	30			76
+	УП.06.01	Учебная практика	2*					72	72	72	72				72
+	ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	2*					144	144	144	144				108
+	ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен	2					18	18	4			6		
+	ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	6					144	144	144	144				
ГИА.Государственная итоговая аттестация								216	216	216	216				216
+	ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта						144	144	144	144				144
+	ГИА.02	Защита дипломного проекта						36	36	36	36				36
+	ГИА.03	Демонстрационный экзамен						36	36	36	36				36

м ОП	С преп.		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
			Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6		
Вар. часть	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование
1296	3152	828	612	864	612	900	612	864		
16	532	4	132	100	168	80	68			
16	48	4	64							
	172		34	32	32	40	34			
	68				68					
	172		34	32	32	40	34			
	36				36					
	36			36						
220	510	80	480	250						
44	54	16	98							
26	82			108						
	36		36							
16	60		76							
30	48	12	78							
22	74	6	96							
48	48	22		96						
10	36	10	46							
10	36	10		46						
14	36	4	50							
1060	1894	744		514	444	820	544	648		
220	256	156		70	144	262				
110	104	84		70	144					
20	80					100				
	36					36				
72	36	72				108				
18						18				
302	500	222		70	172	120	142	306		
212	284	150		70	172	120	142			
36	108	36						144		
36	108	36						144		

		Курс 3																				Закрепленная кафедра						
		Семестр 5										Семестр 6																
ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	КПСР	СР	ККЭ	СРКЭ	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	КПСР	СР	ККЭ	СРКЭ	ПАТТ	Код	Наименование
12	612	552	82		426	40			10	36	4	8	6	864	836			828						8	16	12		
	68	68			68																							
	34	34			34																							
	34	34			34																							
12	544	484	82		358	40			10	36	4	8	6	648	620			612						8	16	12		
6																												
6																												
	142	126	34		72	20			10	6				306	292			288						4	8	6		
	142	126	34		72	20			10	6																		
														144	144			144										
														144	144			144										
														18	4									4	8	6		

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;	ОК
СГ.01	История России	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ОП.02	Информационные технологии 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	Охрана труда	
ОП.09	Промышленная безопасность	
ОП.10	Пожарная безопасность	
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	
МДК.03.01	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.05	Организация работ по добыче нефти и газа	
МДК.05.01	Организация работ по добыче нефти и газа	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	

ПМ.06	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
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.05	Основы финансовой грамотности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ОП.02	Информационные технологии 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	Охрана труда	
ОП.09	Промышленная безопасность	
ОП.10	Пожарная безопасность	
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	
МДК.03.01	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	

УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.05	Организация работ по добыче нефти и газа	
МДК.05.01	Организация работ по добыче нефти и газа	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;	ОК
СГ.01	История России	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Промышленная безопасность	
ОП.10	Пожарная безопасность	
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	

ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
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.05	Основы финансовой грамотности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ОП.03	Экологические основы природопользования	
ОП.04	Инженерная графика	
ОП.05	Электротехника и электроника	
ОП.06	Геология	
ОП.07	Техническая механика	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Промышленная безопасность	
ОП.10	Пожарная безопасность	
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	
МДК.03.01	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.05	Организация работ по добыче нефти и газа	
МДК.05.01	Организация работ по добыче нефти и газа	

УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
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	
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.04	Инженерная графика	
ОП.05	Электротехника и электроника	
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	

ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;	ОК
СГ.01	История России	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;	ОК
СГ.01	История России	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
ОП.03	Экологические основы природопользования	
ОП.05	Электротехника и электроника	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Промышленная безопасность	
ОП.10	Пожарная безопасность	
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	
МДК.03.01	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.05	Организация работ по добыче нефти и газа	
МДК.05.01	Организация работ по добыче нефти и газа	
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	

МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
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	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	ОК
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
ОП.04	Инженерная графика	
ОП.05	Электротехника и электроника	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Промышленная безопасность	
ОП.10	Пожарная безопасность	
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.03	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	
МДК.03.01	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	

ПМ.05	Организация работ по добыче нефти и газа
МДК.05.01	Организация работ по добыче нефти и газа
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта
ГИА.02	Защита дипломного проекта
ГИА.03	Демонстрационный экзамен

Вид деятельности: обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений

ПК 1.1.	Осуществлять контроль и соблюдение основных технологических показателей разработки нефтяных и газовых месторождений.	ПК
СГ.01	История России	
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	Охрана труда	
ОП.09	Промышленная безопасность	
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.2.	Выполнять обработку геологической информации о месторождении.	ПК
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Геология	
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.3.	Выполнять обслуживание и ремонт насосных установок.	ПК

ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.4.	Оценивать добывные возможности скважин.	ПК
СГ.01	История России	
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.5.	Проводить отдельные работы по исследованию нефтяных и газовых скважин.	ПК
СГ.01	История России	
ОП.05	Электротехника и электроника	
ОП.06	Геология	
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
Вид деятельности: обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа		
ПК 2.1.	Поддерживать технологический режим работы скважин.	ПК
ОП.09	Промышленная безопасность	
ОП.10	Пожарная безопасность	
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	

ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта
ГИА.02	Защита дипломного проекта
ГИА.03	Демонстрационный экзамен

ПК 2.2.	Осуществлять контроль и диагностику технического состояния и параметров работы скважин.	ПК
---------	---	----

СГ.01	История России
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.03	Экологические основы природопользования
ОП.05	Электротехника и электроника
ОП.07	Техническая механика
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта
ГИА.02	Защита дипломного проекта
ГИА.03	Демонстрационный экзамен

Вид деятельности: ведение технологического процесса, текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин

ПК 3.1.	Проводить контроль подготовительных работ перед проведением текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин.	ПК
---------	--	----

ОП.04	Инженерная графика
ПМ.03	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин
МДК.03.01	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта
ГИА.02	Защита дипломного проекта
ГИА.03	Демонстрационный экзамен

ПК 3.2.	Обеспечивать и контролировать проведение работ по текущему (подземному) и капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин.	ПК
---------	--	----

ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач
ОП.09	Промышленная безопасность
ОП.10	Пожарная безопасность
ПМ.03	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин
МДК.03.01	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин
УП.03.01	Учебная практика
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)

ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
ПК 3.3.	Ликвидировать осложнения и аварии в процессе текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин.	ПК
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
ПМ.03	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	
МДК.03.01	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
Вид деятельности: обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа		
ПК 4.1.	Выполнять основные технологические расчеты по выбору наземного и скважинного оборудования.	ПК
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
ПК 4.2.	Проводить контроль технического состояния и работоспособности основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа.	ПК
ОП.03	Экологические основы природопользования	
ОП.04	Инженерная графика	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
ПК 4.3.	Обеспечивать проведение технического обслуживания и диагностического обследования основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа.	ПК
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
УП.04.01	Учебная практика	

ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта
ГИА.02	Защита дипломного проекта
ГИА.03	Демонстрационный экзамен

ПК 4.4.	Обеспечивать выполнение ремонта основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа.	ПК
---------	--	----

ОП.04	Инженерная графика
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа
МДК.04.01	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа
УП.04.01	Учебная практика
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта
ГИА.02	Защита дипломного проекта
ГИА.03	Демонстрационный экзамен

Вид деятельности: организация работ по добыче нефти и газа

ПК 5.1.	Планировать производственные работы и постановку задач эксплуатационного персонала на нефтяных и газовых месторождениях.	ПК
---------	--	----

СГ.06	Основы бережливого производства
ПМ.05	Организация работ по добыче нефти и газа
МДК.05.01	Организация работ по добыче нефти и газа
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта
ГИА.02	Защита дипломного проекта
ГИА.03	Демонстрационный экзамен

ПК 5.2.	Осуществлять производственные работы на нефтяных и газовых месторождениях с учетом требований охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности.	ПК
---------	--	----

СГ.01	История России
ОП.05	Электротехника и электроника
ОП.08	Охрана труда
ОП.09	Промышленная безопасность
ОП.10	Пожарная безопасность
ПМ.05	Организация работ по добыче нефти и газа
МДК.05.01	Организация работ по добыче нефти и газа
УП.05.01	Учебная практика
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта
ГИА.02	Защита дипломного проекта

ГИА.03	Демонстрационный экзамен
--------	--------------------------

Вид деятельности: выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

ПК 6.1.	Знать технологическую схему оборудования на промысле; управлять техпроцессами, машинами и механизмами	-
ПМ.06	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
ПК 6.2.	Следить за бесперебойностью загрузки сырья в установку, контролировать его расход; осуществлять пуск, остановку машин, механизмов, следить за их работоспособностью	ПК
ПМ.06	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
ПК 6.3.	Поддерживать заданные режимы работы агрегатов; выявлять мелкие неполадки установки, устранять их	ПК
ПМ.06	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	

ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
ПК 6.4.	Осуществлять координацию деятельности участников производственного процесса	ПК
ПМ.06	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	
ПК 6.5.	Регистрировать приборы учёта в специальном журнале	ПК
ПМ.06	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	
ГИА.02	Защита дипломного проекта	
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
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 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4.; ПК 6.5.
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.4.; ПК 2.2.; ПК 1.5.; ПК 3.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.
СГ.01	История России	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.2.; ПК 5.2.
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.; ПК 3.3.
СГ.04	Физическая культура	ОК 08.
СГ.05	Основы финансовой грамотности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.
СГ.06	Основы бережливого производства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 5.1.
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 1.4.; ПК 2.2.; ПК 1.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.4.; ПК 5.2.
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ПК 1.1.; ПК 1.4.; ПК 2.2.; ПК 3.2.; ПК 4.1.
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 05.; ПК 1.2.; ПК 4.1.
ОП.03	Экологические основы природопользования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ПК 1.1.; ПК 2.2.; ПК 4.2.
ОП.04	Инженерная графика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 4.2.; ПК 4.4.
ОП.05	Электротехника и электроника	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.5.; ПК 2.2.; ПК 5.2.
ОП.06	Геология	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.5.
ОП.07	Техническая механика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ПК 1.1.; ПК 2.2.
ОП.08	Охрана труда	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 5.2.
ОП.09	Промышленная безопасность	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 5.2.
ОП.10	Пожарная безопасность	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 5.2.
П	Профессиональный цикл	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 1.4.; ПК 2.2.; ПК 1.5.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4.; ПК 6.5.
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
МДК.01.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
МДК.01.02	Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
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.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
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.; ПК 1.4.; ПК 1.5.
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
УП.02.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.2.
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.
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.
ПМ.03	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.

МДК.03.01	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
УП.03.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	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	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	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.
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	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.
ПМ.05	Организация работ по добыче нефти и газа	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.
МДК.05.01	Организация работ по добыче нефти и газа	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.
УП.05.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.
ПМ.06	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4.; ПК 6.5.
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4.; ПК 6.5.
УП.06.01	Учебная практика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4.; ПК 6.5.
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4.; ПК 6.5.
ПМ.06.ЭК	Квалификационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4.; ПК 6.5.
ПДП.01	Производственная практика (преддипломная)	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 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4.; ПК 6.5.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	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 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4.; ПК 6.5.
ГИА.01	Подготовка к защите дипломного проекта	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 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4.; ПК 6.5.
ГИА.02	Защита дипломного проекта	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 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4.; ПК 6.5.
ГИА.03	Демонстрационный экзамен	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 1.4.; ПК 1.5.; ПК 2.2.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 6.1. ; ПК 6.2.; ПК 6.3. ; ПК 6.4.; ПК 6.5.

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов					
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Учебная практика												
Учебная практика	1	2			2							
Учебная практика	2	2			1							
Учебная практика	2	2			2							
Учебная практика	3	1			2							
Учебная практика	3	2			4							
Учебная практика	3	2			2							
Вид практики: Производственная практика												
Производственная практика (по профилю специальности)	1	2			4							
Производственная практика (по профилю специальности)	2	2			3							
Производственная практика (по профилю специальности)	2	2			3							
Производственная практика (по профилю специальности)	3	1			3							
Производственная практика (по профилю специальности)	3	2			4							
Производственная практика (по профилю специальности)	3	2			3							
Вид практики: Преддипломная практика												
Производственная практика (преддипломная)	3	2			4							
					Итого по факту							
					Итого по плану	37						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа					
КП	3	1		0	
Организация работ по добыче нефти и газа					
КП	3	1		0	

		Итого		Курс 1			Курс 2			Курс 3		
		Часов		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6
		Не менее	Факт									
	Итого по ОП		4464	1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		4464	1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864
СГ	Социально-гуманитарный цикл		548	232	132	100	248	168	80	68	68	
ОП	Общепрофессиональный цикл		730	730	480	250						
П	Профессиональный цикл		2970	514		514	1264	444	820	1192	544	648
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216							216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО	36	-	36	36	-	36	36	-	36	
		Период атт.	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП	32	-	32	32	-	32	32	-	32	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)		5	3	2	3	1	2	3	1	2
		ЗАЧЕТ (За)		7	2	5	8	2	6	9	5	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		3	3					1	1	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								2	2	
		ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)		4	1	3	7	3	4			
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		89.07%									
	Доля практик в профессиональном цикле (%)		44.84%									

Вид	Наименование	Курс	Семестр
За	Комплексный зачет	1	2
	<i>ПП.06.01 Производственная практика (по профилю специальности)</i>	<i>1</i>	<i>2</i>
	<i>УП.06.01 Учебная практика</i>	<i>1</i>	<i>2</i>

Вид	Наименование	Курс	Семестр
За	Комплексный зачет	3	2
	<i>ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)</i>	<i>3</i>	<i>2</i>
	<i>УП.04.01 Учебная практика</i>	<i>3</i>	<i>2</i>

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

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты	
1	истории
2	иностранного языка
3	безопасности жизнедеятельности
4	основ экономики и финансовой грамотности
5	математики и математических методов решения прикладных профессиональных задач
6	экологических основ природопользования и экологической безопасности
7	инженерной графики
8	геологии
9	технической механики
10	информационных технологий в профессиональной деятельности
11	охраны труда в промышленной безопасности
12	разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений
13	экономики организации
14	социально-экономических дисциплин
15	электротехники и электроника
Лаборатории	
1	электротехники и электроники
2	геологии
Мастерские	
1	слесарная
2	добычи нефти и газа (нефтяной полигон)
Спортивный комплекс	
1	спортивный зал
Залы	
1	библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	актовый зал

1. Учебный план ФГБОУ ВО "Ухтинский государственный технический университет" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - СПО) по специальности 21.02.01 РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ, утвержденного приказом Минпросвещения Российской Федерации № 833 от 08 ноября 2023 г. , а также следующих нормативных правовых документов и локальных нормативных актов: приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.10.2017 № ТС-945/08 «О реализации прав граждан на получение образования на родном языке»; Положения о текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного 27.12.2023 решением ученого совета ФГБОУ ВО «УГТУ», протокол № 14; Положения о промежуточной аттестации по профессиональным модулям для обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий, утвержденного 31.03.2021 решением ученого совета ФГБОУ ВО "УГТУ", протокол № 03; Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного решением ученого совета ФГБОУ ВО «УГТУ» 28.06.2023, протокол № 08; Положения о практической подготовке обучающихся, утвержденного 25.11.2020 решением ученого совета ФГБОУ ВО "УГТУ", протокол № 04; других нормативных правовых актов и локальных нормативных актов университета.

2. Организация учебного процесса и режим занятий: Продолжительность учебной недели - шестидневная, продолжительность занятий -90 мин (группировка учебных занятий по 45 мин парами). Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при получении образования составляет 36 академических часов в неделю.

3. Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ). Часы вариативной части (1276 час) ФГОС использованы с целью расширенного изучения и введения дисциплин: на дисциплины социально-гуманитарного цикла 16 час; на дисциплины общепрофессионального цикла 220 час, на профессиональные модули 1060 час, из них: на профессиональный модуль ПМ.01 «Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений» - 220 час, на профессиональный модуль ПМ.02 «Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа» - 302 час, на профессиональный модуль ПМ.03 «Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин» - 42 час; на профессиональный модуль ПМ.04 «Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа» - 122 час; на профессиональный модуль ПМ.05 «Организация работ по добыче нефти и газа» - 112 час; на профессиональный модуль ПМ.06 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих» - 118 час. При реализации ОПОП СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов. Организация учебной и производственной практик осуществляется в соответствии с Положением о практической подготовке обучающихся, утвержденным 25.11.2020 решением ученого совета ФГБОУ ВО "УГТУ". Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документам и соответствующих организаций. Реализация основных профессиональных образовательных программ обеспечивается доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) основной профессиональной образовательной программы. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет. В период обучения с юношами проводятся военные учебные сборы по программе Безопасность жизнедеятельности.

4. Формы и процедуры текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации. Формы проведения консультаций - индивидуальные и групповые; письменные и устные. Текущий контроль успеваемости обучающихся осуществляется в устной и письменной формах: конспектирование, подбор дидактических материалов, анализ и реферирование учебной литературы при выполнении системы самостоятельных работ по лекционному курсу. Формы промежуточной аттестации приняты: «З» - зачет, «ДЗ» - дифференцированный зачет, «Э» - экзамен по отдельным дисциплинам, «ЭК»- экзамен по модулю или квалификационный экзамен, как итог изучения общих и частных вопросов теории профессионального обучения с применением современных аудиовизуальных и технических средств обучения. В процессе обучения предусмотрено выполнение двух курсовых проектов в 5 семестре по МДК 02.01 «Обеспечение технологического процесса добычи нефти и газа» и по МДК 05.01 "Организация работ по добыче нефти и газа". Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. После прохождения производственной практики на предприятиях различных форм собственности, обучающиеся проходят государственную итоговую аттестацию в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта. ФГБОУ ВО "Ухтинский государственный технический университет" располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных учебным планом. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.