

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Ухтинский государственный технический университет  
филиал Ухтинского государственного технического университета в г. Усинске

УТВЕРЖДАЮ

План утвержден ученым советом университета  
Протокол № 06 от 28.05.2025

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального  
образования

21.02.01

### 21.02.01 РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

Направленность Обеспечение и ведение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений  
программы:

Квалификация: техник-технолог

Год начала подготовки (по учебному плану)

2024

Форма обучения: очная

Учебный год

2025-2026

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

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 833 от 08.11.2023

Уровень образования при приеме на обучение: среднее общее образование

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

Основной	Виды деятельности
+	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
+	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"

СОГЛАСОВАНО

И. о. ректора

/ Агиней Р. В. /

## Календарный учебный график

## Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итог
		Сен. 1	Сен. 2	Всего	Сен. 3	Сен. 1	Всего	Сен. 5	Сен. 6	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	16 3/6	17 3/6	34	16 3/6	14 3/6	31	14 3/6	5	19 3/6	84 3/6
У	Учебная практика			3	3		2	2	2		7
П	Производственная практика (по профилю специальности)			3	3		7	7		8	8
Пд	Производственная практика (преддипломная)									4	4
Э	Промежуточная аттестация	3/6	3/6	1	3/6	1 3/6	2	3/6	1	1 3/6	4 3/6
Д	Защита дипломного проекта (работы)									5	5
Г	Проведение демонстрационного экзамена									1	1
К	Каникулы	2	9	11	2	8	10	2	2/6	22 2/6	23 2/6
Итого		19	33	52	19	33	52	19	24 2/6	43 2/6	147 2/6

Структура образовательной программы	Объем образовательной программы в академических часах	
	ФГОС	УП Фактическое
Дисциплины (модули)	не менее 2052	3204
Практики	не менее 900	1044
Государственная итоговая аттестация	216	216
Общий объем образовательной программы:		
на базе среднего общего образования		4464

-	-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад. часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра			
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр		
Считать в плане	Индекс	Наименование																									
<b>ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>																											
<b>СГ.Социально-гуманитарный цикл</b>																											
+	СГ.01	История России			1				48	48	34	34	14				48		48								
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			5		1234	172	172	138	138	34				148	24	36	34	30	24	48					
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			2*				68	68	40	40	28				61	7	68								
+	СГ.04	Физическая культура		1235	4				172	172	154	154	18				169	3	36	36	36	24	40				
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности			2*				36	36	32	32	4				32	4		36							
+	СГ.06	Основы бережливого производства			2*				36	36	32	32	4				32	4		36							
<b>ОП.Общепрофессиональный цикл</b>									510	510	452	428	46	12		463	47	248	36	82		108	36				
+	ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач			1				54	54	38	38	16				52	2	54								
+	ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3						82	82	74	62	2	6		70	12			82							
+	ОП.03	Экологические основы природопользования		6					36	36	32	32	4				34	2					36				
+	ОП.04	Инженерная графика			5				60	60	60	60					44	16					60				
+	ОП.05	Электротехника и электроника			1				48	48	44	44	4				46	2	48								
+	ОП.06	Геология	1						74	74	62	50	6	6			64	10	74								
+	ОП.07	Техническая механика			5				48	48	40	40	8				45	3					48				
+	ОП.08	Охрана труда		2*					36	36	30	30	6				36			36							
+	ОП.09	Промышленная безопасность			1*				36	36	36	36					36		36								
+	ОП.10	Пожарная безопасность			1*				36	36	36	36					36		36								
<b>П.Профессиональный цикл</b>									3206	3206	2974	2890	190	42		1999	1207	244	618	464	852	416	612				
+	ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	56	256	6	5	11233 445	1162	1162	1082	1058	68	12			475	687	150	170	144	122	268	308				
+	МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений			6		12345	464	464	426	426	38				220	244	78	86	72	62	92	74				
+	МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	5	2	5	134	428	428	392	380	30	6				185	243	72	84	72	60	140					
+	УП.01.01	Учебная практика		5				36	36	36	36					36						36					
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6				216	216	216	216					16	200					216				
+	ПМ.01.01	Экзамен по модулю	6					18	18	12			6			18						18					
+	ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	2	22	2	1	342	342	320	308	16	6				306	36	94	248								
+	МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья			2		1	180	180	164	164	16				144	36	94	86								
+	УП.02.01	Учебная практика		2*				36	36	36	36					36			36								
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)		2*				108	108	108	108					108			108								
+	ПМ.02.01	Экзамен по модулю	2					18	18	12			6			18			18								
+	ПМ.03	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	4	44	4	3	292	292	270	258	16	6				238	54					76	216				
+	МДК.03.01	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин			4		3	130	130	114	114	16				76	54					76	54				
+	УП.03.01	Учебная практика		4*				36	36	36	36					36						36					

-	-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад. часов						Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра					
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Трудоемкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр			
Считать в плане	Индекс	Наименование		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Трудоемкость	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Семестр	Семестр	Семестр	Семестр	Код	Наименование	
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4*				108	108	108	108				108					108							
+	ПМ.03.01	Экзамен по модулю	4						18	18	12			6		18					18							
+	ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	4	24	4		23	586	586	536	524	44	6			396	190		200	128	258							
+	МДК.04.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования			4		23	388	388	344	344	44				234	154		128	128	132							
+	УП.04.01	Учебная практика			2				72	72	72	72				72			72									
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4				108	108	108	108				72	36				108							
+	ПМ.04.01	Экзамен по модулю	4						18	18	12			6		18					18							
+	ПМ.05	Организация работ по добыче нефти и газа	4	44	4		3	372	372	330	318	36	6			238	134		116	256								
+	МДК.05.01	Организация работ по добыче нефти и газа			4		3	282	282	246	246	36				148	134		116	166								
+	УП.05.01	Учебная практика			4*				36	36	36	36				36				36								
+	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4*				36	36	36	36				36				36								
+	ПМ.05.01	Экзамен по модулю	4						18	18	12			6		18					18							
+	ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	6	566			5	308	308	292	280	10	6			202	106				148	160						
+	МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"		6*			5	182	182	172	172	10				76	106				112	70						
+	УП.06.01	Учебная практика			5				36	36	36	36				36				36								
+	ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6*				72	72	72	72				72					72							
+	ПМ.06.01	Экзамен по модулю	6						18	18	12			6		18					18							
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			6				144	144	144	144				144					144							
<b>ГИА.Государственная итоговая аттестация</b>									216	216	216	216				216					216							
+	ГИА.01	Подготовка к защите дипломной работы																										
+	ГИА.02	Защита дипломной работы							180	180	180	180				180					180							
+	ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен							36	36	36	36				36					36							

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад. часов				Объём ОП		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзмен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Трудоемкость	По плану	Конт. раб.	СР	ПАтт	Обяз. часть	Вар. часть
<b>ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>														
<b>СГ.Социально-гуманитарный цикл</b>														
+	СГ.01	История России			1			48	48	34	14		48	
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			5		1234	172	172	138	34		148	24
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		2*				68	68	40	28		61	7
+	СГ.04	Физическая культура	1235	4				172	172	154	18		169	3
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности		2*				36	36	32	4		32	4
+	СГ.06	Основы бережливого производства		2*				36	36	32	4		32	4
<b>ОП.Общепрофессиональный цикл</b>														
+	ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач			1			54	54	38	16		52	2
+	ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3					82	82	74	2	6	70	12
+	ОП.03	Экологические основы природопользования		6				36	36	32	4		34	2
+	ОП.04	Инженерная графика			5			60	60	60			44	16
+	ОП.05	Электротехника и электроника			1			48	48	44	4		46	2
+	ОП.06	Геология	1					74	74	62	6	6	64	10
+	ОП.07	Техническая механика			5			48	48	40	8		45	3
+	ОП.08	Охрана труда		2*				36	36	30	6		36	
+	ОП.09	Промышленная безопасность			1*			36	36	36			36	
+	ОП.10	Пожарная безопасность			1*			36	36	36			36	
<b>П.Профессиональный цикл</b>														
+	ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	56	256	6	5	11233 445	1162	1162	1082	68	12	475	687
+	МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений			6		12345	464	464	426	38		220	244
+	МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	5	2		5	134	428	428	392	30	6	185	243
+	УП.01.01	Учебная практика		5				36	36	36			36	
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6			216	216	216			16	200
+	ПМ.01.01	Экзамен по модулю	6					18	18	12		6	18	
+	ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	2	22	2		1	342	342	320	16	6	306	36
+	МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья			2		1	180	180	164	16		144	36
+	УП.02.01	Учебная практика		2*				36	36	36			36	
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)		2*				108	108	108			108	
+	ПМ.02.01	Экзамен по модулю	2					18	18	12		6	18	
+	ПМ.03	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	4	44	4		3	292	292	270	16	6	238	54
+	МДК.03.01	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин			4		3	130	130	114	16		76	54
+	УП.03.01	Учебная практика			4*			36	36	36			36	



Курс 2																			
Семестр 3										Семестр 4									
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	ККЭ	СРКЭ	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	ККЭ	СРКЭ	ПАтт
612	174	16	338			66	2	10	6	900	170	40	578			58	6	30	18
66			56			10				48			42			6			
30			24			6				24			22			2			
36			32			4				24			20			4			
82	10	16	36			2	2	10	6										
82	10	16	36			2	2	10	6										
464	164		246			54				852	170	40	536			52	6	30	18
144	<b>52</b>		<b>78</b>			<b>14</b>				122	<b>46</b>	<b>16</b>	<b>50</b>			<b>10</b>			
72	16		48			8				62	16	16	28			2			
72	36		30			6				60	30		22			8			
76	<b>34</b>		<b>28</b>			<b>14</b>				216	<b>28</b>		<b>168</b>			<b>2</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>6</b>
76	34		28			14				54	28		24			2			
										36			36						

План Учебный план ППССЗ СПО '21.02.01 РЭНГМ(11)-24plx', код специальности 21.02.01, направленность программы : Обеспечение и ведение технологического процесса разработки нес

-	-	-	Формы пром. атт.					Итого акад. часов				Объём ОП		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Трудоемкость	По плану	Конт. раб.	СР	ПАтт	Обяз. часть	Вар. часть
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)		4*				108	108	108			108	
+	ПМ.03.01	Экзамен по модулю	4					18	18	12		6	18	
+	ПМ.04	<b>Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа</b>	4	24	4		23	586	<b>586</b>	<b>536</b>	<b>44</b>	<b>6</b>	396	190
+	МДК.04.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования			4		23	388	388	344	44		234	154
+	УП.04.01	Учебная практика		2				72	72	72			72	
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)		4				108	108	108			72	36
+	ПМ.04.01	Экзамен по модулю	4					18	18	12		6	18	
+	ПМ.05	<b>Организация работ по добыче нефти и газа</b>	4	44	4		3	372	<b>372</b>	<b>330</b>	<b>36</b>	<b>6</b>	238	134
+	МДК.05.01	Организация работ по добыче нефти и газа			4		3	282	282	246	36		148	134
+	УП.05.01	Учебная практика		4*				36	36	36			36	
+	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)		4*				36	36	36			36	
+	ПМ.05.01	Экзамен по модулю	4					18	18	12		6	18	
+	ПМ.06	<b>Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"</b>	6	<b>566</b>			5	308	<b>308</b>	<b>292</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	202	106
+	МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"		6*			5	182	182	172	10		76	106
+	УП.06.01	Учебная практика		5				36	36	36			36	
+	ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6*				72	72	72			72	
+	ПМ.06.01	Экзамен по модулю	6					18	18	12		6	18	
+	ПДП	<b>ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)</b>		6				144	144	144			144	
<b>ГИА.Государственная итоговая аттестация</b>								216	216	216			216	
+	ГИА.01	Подготовка к защите дипломной работы												
+	ГИА.02	Защита дипломной работы						180	180	180			180	
+	ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен						36	36	36			36	





План Учебный план ППССЗ СПО '21.02.01\_РЭНГМ(11)-24plx', код специальности 21.02.01, направленность программы : Обеспечение и ведение технологического процесса разработки не

Индекс	Содержание	Тип
OK 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	OK
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	Разработка нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01	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.03.01	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.04.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.01	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.05.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ОК 2	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	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.10	Пожарная безопасность	
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01	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.03.01	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.01	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.05.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	

Индекс	Содержание	Тип
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ОК 3	Принимать 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.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01	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.03.01	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.01	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.05.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	

Индекс	Содержание	Тип
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ОК 4	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 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	Разработка нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01	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	

Индекс	Содержание	Тип
УП.03.01	Учебная практика	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.03.01	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.01	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.05.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ОК 5	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.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.04	Физическая культура	
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	

Индекс	Содержание	Тип
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	Разработка нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01	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.03.01	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.01	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.05.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ОК 6	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	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Промышленная безопасность	
ОП.10	Пожарная безопасность	
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01	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.03.01	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.01	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.05.01	Экзамен по модулю	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	ОК
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
ОП.03	Экологические основы природопользования	
ОП.06	Геология	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Промышленная безопасность	
ОП.10	Пожарная безопасность	
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01	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.03.01	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.01	Экзамен по модулю	

Индекс	Содержание	Тип
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.05.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	ОК
СГ.04	Физическая культура	
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01	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.03.01	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.01	Экзамен по модулю	
ПМ.05	Организация работ по добыче нефти и газа	
МДК.05.01	Организация работ по добыче нефти и газа	

Индекс	Содержание	Тип
УП.05.01	Учебная практика	
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.05.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ОК 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	ОК
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
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	Разработка нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01	Экзамен по модулю	
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	

Индекс	Содержание	Тип
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01	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.03.01	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.01	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.05.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.1	Осуществлять контроль и соблюдение основных технологических показателей разработки нефтяных и газовых месторождений.	ПК
ОП.05	Электротехника и электроника	
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	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
ПМ.04.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.2	Выполнять обработку геологической информации о месторождении	ПК
ОП.03	Экологические основы природопользования	
ОП.04	Инженерная графика	
ОП.06	Геология	
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
ПМ.04.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.3	Осуществлять мероприятия по интенсификации добычи нефти и газа и увеличению нефтеотдачи пластов	ПК
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	

Индекс	Содержание	Тип
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
ПМ.04.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.4	Оценивать добывные возможности скважин	ПК
ОП.05	Электротехника и электроника	
ОП.07	Техническая механика	
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
ПМ.04.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.5	Проводить отдельные работы по исследованию нефтяных и газовых скважин	ПК
ОП.05	Электротехника и электроника	
ОП.06	Геология	
ОП.07	Техническая механика	
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений	
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	

Индекс	Содержание	Тип
УП.01.01	Учебная практика	
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.01.01	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
ПМ.04.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.1	Поддерживать технологический режим работы скважин	ПК
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
ПМ.04.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.2	Осуществлять контроль и диагностику технического состояния и параметров работы скважин	ПК
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.05	Электротехника и электроника	
ОП.07	Техническая механика	
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	
УП.02.01	Учебная практика	
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.02.01	Экзамен по модулю	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
ПМ.04.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 3.1	Проводить контроль подготовительных работ перед проведением текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	ПК
ОП.06	Геология	
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.03.01	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
ПМ.04.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 3.2	Обеспечивать и контролировать проведение работ по текущему (подземному) и капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин	ПК
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.03.01	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
ПМ.04.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 3.3	Ликвидировать осложнения и аварии в процессе текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	ПК
ОП.03	Экологические основы природопользования	
ОП.06	Геология	
ОП.08	Охрана труда	
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.03.01	Экзамен по модулю	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
ПМ.04.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 4.1	Выполнять основные технологические расчеты по выбору наземного и скважинного оборудования	-
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Геология	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
ПК 4.2	Проводить контроль технического состояния и работоспособности основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	-
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 4.3	Обеспечивать проведение технического обслуживания и диагностического обследования основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	-
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 4.4	Обеспечивать выполнение ремонта основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	-
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
МДК.04.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	
УП.04.01	Учебная практика	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.04.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 5.1.	Планировать производственные работы и постановку задач эксплуатационного персонала на нефтяных и газовых месторождениях	ПК
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	
ОП.06	Геология	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
ПМ.04.01	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.05.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 5.2.	Осуществлять производственные работы на нефтяных и газовых месторождениях с учетом требований охраны труда, промышленной, пожарной и экологической безопасности	-
ОП.03	Экологические основы природопользования	
ОП.08	Охрана труда	
ОП.09	Промышленная безопасность	
ОП.10	Пожарная безопасность	
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	
ПМ.04.01	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.05.01	Экзамен по модулю	
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 6.3	Осуществлять технологический процесс добычи, сбора, транспортировки нефти, газа, газового конденсата, закачки и отбора газа	-
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 6.4	Знать схему сбора и транспортировки нефти, газа и конденсата на обслуживаемом участке, устройство обслуживаемых контрольно-измерительных приборов, аппаратуры, средств автоматики и телемеханики	-
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 6.1	Знать основные сведения о нефтяном и газовом месторождении	-
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	
ПК 6.2	Знать назначение, правила эксплуатации и обслуживания наземного оборудования скважин и установок, применяемого инструмента и приспособлений, контрольно-измерительных приборов	-
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	
УП.06.01	Учебная практика	

Индекс	Содержание	Тип
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА.02	Защита дипломной работы	
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; 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 6.3; ПК 6.4; ПК 6.1; ПК 6.2
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9
СГ.01	История России	ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 7
СГ.04	Физическая культура	ОК 4; ОК 5; ОК 8
СГ.05	Основы финансовой грамотности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 7; ОК 9
СГ.06	Основы бережливого производства	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 7; ОК 9
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.2; ПК 3.1; ПК 3.3; ПК 4.1; ПК 5.1. ; ПК 5.2.
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ПК 2.2; ПК 4.1
ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ПК 2.2; ПК 4.1; ПК 5.1.
ОП.03	Экологические основы природопользования	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 7; ОК 9; ПК 1.2; ПК 3.3; ПК 5.2.
ОП.04	Инженерная графика	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ПК 1.2
ОП.05	Электротехника и электроника	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.2
ОП.06	Геология	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 7; ОК 9; ПК 1.2; ПК 1.5; ПК 3.1; ПК 3.3; ПК 4.1; ПК 5.1.
ОП.07	Техническая механика	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.2
ОП.08	Охрана труда	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 1.1; ПК 3.3; ПК 5.2.
ОП.09	Промышленная безопасность	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 1.1; ПК 3.3; ПК 5.2.
ОП.10	Пожарная безопасность	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 9; ПК 1.1; ПК 3.3; ПК 5.2.
П	Профессиональный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; 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 6.3; ПК 6.4; ПК 6.1; ПК 6.2
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
УП.01.01	Учебная практика	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
ПМ.01.01	Экзамен по модулю	ОК 1; ОК 2; ОК 4; ОК 5; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2
УП.02.01	Учебная практика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 2.1; ПК 2.2
ПМ.02.01	Экзамен по модулю	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 2.1; ПК 2.2
ПМ.03	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
МДК.03.01	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
УП.03.01	Учебная практика	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ПМ.03.01	Экзамен по модулю	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; 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.
МДК.04.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
УП.04.01	Учебная практика	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 4.1; ПК 4.2; ПК 4.3; ПК 4.4
ПМ.04.01	Экзамен по модулю	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; 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.
ПМ.05	Организация работ по добыче нефти и газа	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 5.1. ; ПК 5.2.
МДК.05.01	Организация работ по добыче нефти и газа	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 5.1. ; ПК 5.2.
УП.05.01	Учебная практика	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 5.1. ; ПК 5.2.
ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 5.1. ; ПК 5.2.
ПМ.05.01	Экзамен по модулю	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 5.1. ; ПК 5.2.
ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; 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 6.3; ПК 6.4; ПК 6.1; ПК 6.2
МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 6.3; ПК 6.4; ПК 6.1; ПК 6.2
УП.06.01	Учебная практика	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 6.3; ПК 6.4; ПК 6.1; ПК 6.2
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 6.3; ПК 6.4; ПК 6.1; ПК 6.2
ПМ.06.01	Экзамен по модулю	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; 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 6.3; ПК 6.4; ПК 6.1; ПК 6.2
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; 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 6.3; ПК 6.4; ПК 6.1; ПК 6.2
ГИА	Государственная итоговая аттестация	OK 1; OK 2; OK 3; OK 4; OK 5; OK 6; OK 7; OK 8; OK 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; 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 6.3; ПК 6.4; ПК 6.1; ПК 6.2
ГИА.01	Подготовка к защите дипломной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ГИА.02	Защита дипломной работы	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; 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 6.3; ПК 6.4; ПК 6.1; ПК 6.2
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; 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 6.3; ПК 6.4; ПК 6.1; ПК 6.2

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

Индекс

Содержание





№	Индекс	Наименование	Семестр 5												Семестр 6												Итого за курс												Каф.	Семестр		
			Академических часов												Академических часов												Академических часов															
Контроль	Всего		Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	ККЭ	СРКЭ	Контроль	Недель	Контроль	Всего		Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	ККЭ	СРКЭ	Контроль	Недель	Контроль	Всего		Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	СР	ККЭ	СРКЭ	Контроль	Недель	
	612	612													864	864													1476	1476										41		
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>			612												864												1476												41			
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>			612												864												1476															
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)</b>			36												36												36															
ОП, факультативы (в период ТО)			36												36												36															
ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36												36												36															
Аудиторная нагрузка			32												32												32															
Контактная работа			32												32												32															
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			540	476	94	48	270	52	58	2	10	6	TO: 14 1/2 3: 1/2	216												756												TO: 19 1/2 3: 1/2				
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ЗаО	48	30		30		18					3aO												48												12345				
2	СГ.04	Физическая культура	За	40	30		30		10					3a												40												12345				
3	ОП.03	Экологические основы природопользования												3a												36												6				
4	ОП.04	Инженерная графика	ЗаO	60	60	10	50							3a												36												5				
5	ОП.07	Техническая механика	ЗаO	48	40	16	24		8					3aO												40												5				
6	ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	Эк За КР др	268	250	52	24	110	52	12	2	10	6	3a												308												123456				
7	МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений	Др	92	88	16	24	48		4				3a												74												123456				
8	МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	Эк КР	140	126	36	26	52	8	2	10	6		3a												166												123456				
9	ПМ.01.01	Экзамен по модулю												3a												18												6				
10	ПМ.06	Обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа" / "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	За др	148	138	16	24	98		10				3a												160												56				
11	МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа" / "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	Др	112	102	16	24	62		10				3a												70												56				
12	ПМ.06.01	Экзамен по модулю												3a												18												6				
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)												72												432												14			
УП.01.01	Учебная практика		За	36	36		36							1												3a												5				
УП.06.01	Учебная практика		За	36	36		36							1												3a												5				
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)													3a												216												6				
ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)													3a												72												6				
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)													3a												144												6				
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)												216												216												6			
ГИА.02	Защита дипломной работы													180												5												6				
ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен													36												36												6				
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>			Эк За(2) За(3) КР др(2)												Эк(2) За(4) За0												Эк(3) За(6) За(4) КР др(2)															
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																										

-	-	-	-	Общий объем в семестре
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.

**СГ.Социально-гуманитарный цикл**

+	СГ.01	История России	1	48
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	1	36
			2	34
			3	30
			4	24
			5	48
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	2	68
+	СГ.04	Физическая культура	1	36
			2	36
			3	36
			4	24
			5	40
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности	2	36
+	СГ.06	Основы бережливого производства	2	36

**ОП.Общепрофессиональный цикл**

+	ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	1		54
+	ОП.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	3		82
+	ОП.03	Экологические основы природопользования	6		36
+	ОП.04	Инженерная графика	5		60
+	ОП.05	Электротехника и электроника	1		48
+	ОП.06	Геология	1		74
+	ОП.07	Техническая механика	5		48
+	ОП.08	Охрана труда	2		36
+	ОП.09	Промышленная безопасность	1		36
+	ОП.10	Пожарная безопасность	1		36

**П.Профессиональный цикл**

+	МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений	1		78
---	-----------	---	---	--	----

### Объем практической подготовки (акад. час)

Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРП пр. подгот	ИП пр. подгот	СР пр. подгот	ККЭ пр. подгот	СРКЭ пр. подгот	Контроли пр. подгот
-------	-------------------	-------------------	------------------	-------------------	------------------	------------------	-------------------	--------------------	---------------------------

-	-	-	-	Общий объем в семестре	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов
+	МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений	2		86
			3		72
			4		62
			5		92
			6		74
+	МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	1		72
			2		84
			3		72
			4		60
			5		140
+	УП.01.01	Учебная практика	5		36
+	ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6		216
+	ПМ.01.01	Экзамен по модулю	6		18
+	МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	1		94
			2		86
+	УП.02.01	Учебная практика	2		36
+	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	2		108
+	ПМ.02.01	Экзамен по модулю	2		18
+	МДК.03.01	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	3		76
			4		54
+	УП.03.01	Учебная практика	4		36
+	ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	4		108
+	ПМ.03.01	Экзамен по модулю	4		18
+	МДК.04.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	2		128

### Объем практической подготовки (акад. час)

-	-	-	-	Общий объем в семестре	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов
+	МДК.04.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	3	128	
			4	132	
+	УП.04.01	Учебная практика	2	72	
+	ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)	4	108	
+	ПМ.04.01	Экзамен по модулю	4	18	
+	МДК.05.01	Организация работ по добыче нефти и газа	3	116	
			4	166	
+	УП.05.01	Учебная практика	4	36	
+	ПП.05.01	Производственная практика (по профилю специальности)	4	36	
+	ПМ.05.01	Экзамен по модулю	4	18	
+	МДК.06.01	Профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	5	112	
			6	70	
+	УП.06.01	Учебная практика	5	36	
+	ПП.06.01	Производственная практика (по профилю специальности)	6	72	
+	ПМ.06.01	Экзамен по модулю	6	18	
+	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	6	144	

**ГИА.Государственная итоговая аттестация**

+	ГИА.02	Защита дипломной работы	6	180	
+	ГИА.03(Г)	Демонстрационный экзамен	6	36	
Итого					

### Объем практической подготовки (акад. час)

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов			
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
<b>Вид практики: Учебная практика</b>										
УП.04.01 Учебная практика	1	2			2					
УП.02.01 Учебная практика	1	2			1					
УП.05.01 Учебная практика	2	2			1					
УП.03.01 Учебная практика	2	2			1					
УП.01.01 Учебная практика	3	1			1					
УП.06.01 Учебная практика	3	1			1					
<b>Вид практики: Производственная практика</b>										
ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)	1	2			3					
ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)	2	2			3					
ПП.05.01 Производственная практика (по профилю специальности)	2	2			1					
				4	+ 1					
ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)	2	2			3					
ПП.01.01 Производственная практика (по профилю специальности)	3	2			6					
ПП.06.01 Производственная практика (по профилю специальности)	3	2			2					
<b>Вид практики: Преддипломная практика</b>										
ПДП ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	3	2			4					
Итого по факту						1				
Итого по плану						29				

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений					
KP	3	1			



Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
------------	------	-------	--------------------	--------------

Консультации по
-----------------

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии
---------------

Примечания к комиссиям ГЭК
----------------------------

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии
---------------

Дежурство
-----------

Примечания к комиссиям ГЭК
----------------------------

В АС Нагрузка применять только для указанного контингента	<input type="checkbox"/>
---	--------------------------

Вид	Наименование	Курс	Семестр
За	Комплексный зачет	1	2
	ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)	1	2
	УП.02.01 Учебная практика	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
За	Комплексный зачет	1	2
	ОП.08 Охрана труда	1	2
	СГ.03 Безопасность жизнедеятельности	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаO	Комплексный зачет с оценкой	1	1
	ОП.09 Промышленная безопасность	1	1
	ОП.10 Пожарная безопасность	1	1
Вид	Наименование	Курс	Семестр
За	Комплексный зачет	1	2
	СГ.05 Основы финансовой грамотности	1	2
	СГ.06 Основы бережливого производства	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
За	Комплексный зачет	2	2
	ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)	2	2
	УП.03.01 Учебная практика	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
За	Комплексный зачет	2	2
	УП.05.01 Учебная практика	2	2
	ПП.05.01 Производственная практика (по профилю специальности)	2	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
За	Комплексный зачет	3	2
	МДК.06.01 Профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа"/ "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа"	3	2
	ПП.06.01 Производственная практика (по профилю специальности)	3	2

**Нормы часов (акад.)**

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

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
2		Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы услуг
3		Радиоэлектронные и электротехнические системы и комплексы
4		Информационные системы и радиотехника
5		Строительство и техносферная безопасность
7		Техника и технологии автомобильного транспорта
11		Математика и прикладная информатика
12		Естественнонаучные дисциплины
14		Коммерческое и финансовое право
16		Экономика и менеджмент
19		Информатика
20		Иностранные языки
21		Физическая культура и спорт
22		Конструирование, технологии и дизайн
26		Гражданское право и процесс
28		Теория государства и права
32		Резерв
33		Трудовое право и право социального обеспечения
34		Конституционное и муниципальное право
35		Православная культура и теология
36		Социально-гуманитарные дисциплины
37		Уголовно-правовые дисциплины
38		Колледж экономики и сервиса
39		Сервис, туризм и индустрия гостеприимства
40		Управление и предпринимательство

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
<b>КАБИНЕТЫ:</b>	
1	иностранных языка
2	математики
3	экологических основ природопользования
4	инженерной графики
5	метрологии, стандартизации и сертификации
6	технической механики
7	геологии
8	информационных технологий в профессиональной деятельности
9	основ экономики
10	правовых основ профессиональной деятельности
11	охраны труда
12	безопасности жизнедеятельности
<b>ЛАБОРАТОРИИ:</b>	
1	технической механики
2	электротехники и электроники
3	химия
4	физика
<b>СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС:</b>	
1	спортивный зал
<b>ЗАЛЫ:</b>	
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

## Пояснения к учебному плану

1. Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования филиала Ухтинского государственного технического университета в г. Усинске (УФ УГТУ) разработан на основе Федерального образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 833 от 08 ноября 2023 г.; Приказа Минпросвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; Приказа Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»; Приказа Минпросвещения РФ от 14.07.2023 N 534 Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих; Порядка государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного решением ученого совета УГТУ от 28.06.2024 протокол № 08; Положения "О текущем контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования" утверждено решением ученого совета УГТУ 27.12.2023 протокол № 15; Положения о практической подготовке обучающихся, утвержденного 25.11.2020 ученым советом ФГБОУ ВО "УГТУ", протокол № 04.

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. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

3. Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ). Часы вариативной части (1296 часов) ФГОС использованы на профессиональный модуль ПМ.01 «Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений» - 687 часов, на профессиональный модуль ПМ.02 "Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья" - 36 часов, на профессиональный модуль ПМ.03 «Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин» 54 часа, ПМ. 04 "Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи нефти и газа" - 190 часов, ПМ. 05 "Организация работ по добыче углеводородного сырья" - 134 часа, ПМ.06 "Профессиональное обучение по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих" - 106 часов, в указанном модуле юноши получают профессиональное обучение по профессии "Оператор по добыче нефти и газа", девушки получают профессиональное обучение по профессии "Оператор пульта управления в добыче нефти и газа".

При реализации ППССЗ СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная практика, производственная практика, производственная делится на два типа: по профилю специальности и преддипломная практика. Учебная и производственная практики проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. Реализация ППССЗ по специальности среднего профессионального образования обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла. Преподаватели получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года. 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 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. Рубежный контроль - в виде письменных контрольных работ (в том числе тестовых), как результат освоения ведущих тем и разделов в каждом модуле. Промежуточный контроль - зачет по окончанию семестра, как итог изучения общих и частных вопросов теории профессионального обучения с применением современных аудиовизуальных и технических средств обучения. Формы промежуточной аттестации приняты: «З» - зачет, «ДЗ» - дифференцированный зачет, «Э» - экзамен по отдельным дисциплинам, «ЭК»- квалификационный экзамен, экзамен по модулю. В процессе обучения предусмотрено выполнение курсовой работы в 7 семестре по МДК. 01.02 "Эксплуатация нефтяных и газовых месторождений". Зачеты, дифференцированные зачеты и другие формы контроля проводятся в счет времени, отведенного на изучение дисциплины. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводиться в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. После прохождения производственной практики на предприятиях различных форм собственности, обучающиеся проходят государственную итоговую аттестацию, которая проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы. Филиал Ухтинского государственного технического университета в г. Усинске (УФ УГТУ) 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.