

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА-ЮГРЫ

Автономное учреждение профессионального образования Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Нефтеюганский политехнический колледж» (АУ "Нефтеюганский политехнический колледж")

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДЕНО

И.о директора Т.В. Циленко



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат
00EE2140EC5BA136531C0C436F40D75680
Владелец Циленко Татьяна Владимировна
Действителен с 25.03.2024 по 18.06.2025

Приказ № 01-01-06/232 от 27 апреля 2024 г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

21.02.02

Бурение нефтяных и газовых скважин

Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: Технический

Квалификация: <i>техник-технолог</i>
Программа подготовки: <i>базовая</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок получения образования по ОП: <i>3 г. 10 м.</i>
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: <i>основное общее образование</i>

Год начала подготовки (по учебному плану)	<u>2024</u>
Учебный год	<u>2024-2025</u>
Образовательный стандарт (ФГОС)	<u>№ 836 от 15.09.2022</u>

-	-	-	Форма контроля					Итого акад. часов							Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра												
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Др	Экспер тное	По плану	С преп.	Ауд.	ЭО	ПАТТ	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть	Семест р 1	Семест р 2	Семест р 3	Семест р 4	Семест р 5	Семест р 6	Семест р 7	Семест р 8	Код	Наименование											
																	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого													
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА														1476	1476	1018	1018	422	36		1476		612	864													
СО.Среднее общее образование														1476	1476	1018	1018	422	36		1476		612	864													
+	БД	Базовые дисциплины	222	22	22222 2222		22	1476	1476	1018	1018	422	36		1476		612	864																			
+	БД.01	Русский язык	2					72	72	60	60		12		72		24	48																			
+	БД.02	Литература			2			108	108	76	76	32			108		54	54																			
+	БД.03	История			2*			136	136	92	92	44			136		60	76																			
+	БД.04	Обществознание			2*			72	72	48	48	24			72		36	36																			
+	БД.05	География			2			72	72	48	48	24			72		36	36																			
+	БД.06	Иностранный язык			2			72	72	48	48	24			72		52	20																			
+	БД.07	Математика	2					236	236	156	156	68	12		236		72	164																			
+	БД.08	Информатика			2			108	108	68	68	40			108		54	54																			
+	БД.09	Физическая культура			2			72	72	72	72				72		36	36																			
+	БД.10	Основы безопасности и защиты Родины		2				68	68	50	50	18			68		10	58																			
+	БД.11	Физика	2					144	144	90	90	42	12		144		56	88																			
+	БД.12	Химия			2			144	144	100	100	44			144		58	86																			
+	БД.13	Биология			2			72	72	56	56	16			72		54	18																			
+	БД.14	Основы проектной деятельности					2	32	32	22	22	10			32			32																			
+	БД.15	Введение в специальность		2				36	36	26	26	10			36		10	26																			
+	БД.16	Индивидуальный проект					2	32	32	6	6	26			32			32																			
+	ПД	Профильные дисциплины																																			
+	ПОО	Предлагаемые ОО																																			
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								4464	4464	3814	3768	536	114		3192	1272			612	900	612	924	624	792													
СГ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл								522	522	424	424	98			502	20			112	78	168	68	96														
+	СГ.01	История России		3				48	48	28	28	20			48			48																			
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			7			166	166	124	124	42			146	20		32	38	32	34	30															
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			5			68	68	48	48	20			68				68																		
+	СГ.04	Физическая культура			7			168	168	168	168				168			32	40	32	34	30															
+	СГ.05	Основы финансовой грамотности		5				36	36	26	26	10			36				36																		
+	СГ.06	Основы бережливого производства		7				36	36	30	30	6			36								36														
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл								846	846	600	582	210	36		614	232			316	328	94	60	48														
+	ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач			4			82	82	54	54	28			62	20		32	50																		
+	ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности			5			62	62	48	48	14			42	20				62																	
+	ОП.03	Экологические основы природопользования			5			32	32	22	22	10			32					32																	
+	ОП.04	Инженерная графика	4					146	146	102	102	32	12		106	40		84	62																		
+	ОП.05	Электротехника и электроника	4					144	144	78	78	54	12		104	40		60	84																		
+	ОП.06	Геология	3					92	92	56	56	24	12		92			92																			
+	ОП.07	Техническая механика			4			126	126	98	98	28			86	40		48	78																		
+	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности			7			48	48	42	42	6			48								48														
+	ОП.09	Охрана труда			6			60	60	46	46	14			42	18					60																
+	ОП.10	Планирование карьеры		4				54	54	54	36				54				54																		

Индекс	Содержание	Тип
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	-
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	-
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	-
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	-
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	-
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	-
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	-
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	-
ОК 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	-
ПК 1.1	Выполнять комплекс работ по подготовке к бурению и по окончании бурения нефтяных и газовых скважин	-
ПК 1.2	Выполнять комплекс работ по бурению, креплению, испытанию и освоению нефтяных и газовых скважин	-
ПК 1.3	Осуществлять геонавигационное сопровождение бурения нефтяных и газовых скважин	-
ПК 2.1	Выполнять комплекс подготовительных работ перед проведением капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	-
ПК 2.2	Осуществлять демонтаж и монтаж устьевого и противовыбросового оборудования в процессе капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	-
ПК 2.3	Выполнять комплекс работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин	-
ПК 3.1	Осуществлять контроль работы агрегатов, систем, механизмов буровых установок эксплуатационного и глубокого разведочного бурения на нефть и газ	-
ПК 3.2	Производить техническое обслуживание агрегатов, систем, механизмов буровых установок эксплуатационного и глубокого разведочного бурения на нефть и газ	-
ПК 3.3	Участвовать в комплексе работ по ремонту бурового оборудования при бурении нефтяных и газовых скважин	-
ПК 3.4	Проводить комплекс работ по монтажу (демонтажу) противовыбросового оборудования при бурении нефтяных и газовых скважин	-
ПК 3.5	Оформлять технологическую и техническую документацию по обслуживанию и эксплуатации бурового оборудования	-
ПК 4.1	Осуществлять контроль безопасности ведения буровых работ в соответствии с правилами безопасности	-
ПК 4.2	Осуществлять координацию и управление работой на буровой площадке	-
ПК 4.3	Руководить персоналом при возникновении нештатных и аварийных ситуаций	-
ПК 4.4	Контролировать и анализировать процесс и результаты деятельности персонала	-

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее общее образование	
БД	Базовые дисциплины	
БД.01	Русский язык	
БД.02	Литература	
БД.03	История	
БД.04	Обществознание	
БД.05	География	
БД.06	Иностранный язык	
БД.07	Математика	
БД.08	Информатика	
БД.09	Физическая культура	
БД.10	Основы безопасности и защиты Родины	
БД.11	Физика	
БД.12	Химия	
БД.13	Биология	
БД.14	Основы проектной деятельности	
БД.15	Введение в специальность	
БД.16	Индивидуальный проект	
ПД	Профильные дисциплины	
ПОО	Предлагаемые ОО	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
СГ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	
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	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	

ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	
ОП.03	Экологические основы природопользования	
ОП.04	Инженерная графика	
ОП.05	Электротехника и электроника	
ОП.06	Геология	
ОП.07	Техническая механика	
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	
ОП.09	Охрана труда	
ОП.10	Планирование карьеры	
ПЦ	Профессиональный цикл	
ПМ.01	Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению	
МДК.01.01	Технология бурения нефтяных и газовых скважин	
УП.01	Учебная практика	
ПП.01	Производственная практика	
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.02	Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин	
МДК02.01	Технология выполнения работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин	
УП.02	Учебная практика	
ПП.02	Производственная практика	
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.3	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ	
МДК.03.01	Обслуживание и эксплуатация бурового оборудования	
УП.03	Учебная практика	
ПП.03	Производственная практика	
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.4	Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин	
МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ	
УП.04	Учебная практика	
ПП.04	Производственная практика	
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	
МДК.05.01	Выполнение работ по профессии 16839 Помощник бурильщика эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ	
МДК.05.02	Выполнение работ по профессии 16835 Помощник бурильщика капитального ремонта скважин	
УП.05	Учебная практика	
ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	
ГИА	Государственная итоговая аттестация	
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	
ГИА.03	Подготовка к государственным экзаменам	
ГИА.04	Проведение государственных экзаменов	

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестр								
			Контроль	Академических часов										Неделя	Контроль	Академических часов										Неделя	Контроль	Академических часов										Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ЭО	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	ЭО	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс				ЭО	Конт роль					
ИТОГО (с факультативами)				612											17		924											25 4/6		1536											42 4/6				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612													924													1536															
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			ОП, факультативы (в период ТО)				36													36													36												
			ОП, факультативы (в период экз. сес.)				36													36													36												
			Аудиторная нагрузка				25.67													28.69													27.18												
			Во взаимодействии с преподавателем				25.67													28.69													27.18												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				432	308	144		164					124	ТО: 12 Э:		540	416	228		188					106	18	ТО: 14 1/2 Э: 1/2		972	724	372		352				230	18	ТО: 26 1/2 Э: 1/2						
1	СТ.02	Иностраный язык в профессиональной деятельности		32	22			22				10			34	22			22					12			66	44			44				22				34567						
2	СТ.03	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО	68	48	26		22				20															ЗаО	68	48	26		22			20				5						
3	СТ.04	Физическая культура		32	32			32							34	34			34									66	66			66							34567						
4	СТ.05	Основы финансовой грамотности	За	36	26	14		12				10															За	36	26	14		12			10				5						
5	ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	ЗаО	62	48	20		28				14															ЗаО	62	48	20		28			14				5						
6	ОП.03	Экологические основы природопользования	За	32	22	16		6				10															За	32	22	16		6			10				5						
7	ОП.09	Охрана труда													ЗаО	60	46	28		18				14			ЗаО	60	46	28		18			14				6						
8	ПМ.01	Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению													Эк ЗаО(2)	138	132			132				6			Эк ЗаО(2)	138	132			132			6				346						
9	ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен													Эк	6								6			Эк	6							6			6							
10	ПМ.02	Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		192	160	32		128				32			Эк	252	212	64		148				28	12		Эк	444	372	96		276			60	12			568						
11	МДК02.01	Технология выполнения работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин		84	52	32		20				32			Эк	144	104	64		40				28	12		Эк	228	156	96		60			60	12			56						
12	ПМ.3	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ		158	130	36		94				28				318	302	100		202				16				476	432	136		296			44				5678						
13	МДК.03.01	Обслуживание и эксплуатация бурового оборудования		86	58	36		22				28				174	158	100		58				16				260	216	136		80			44				567						
14	ПМ.4	Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин														88	52	36		16				36				88	52	36		16			36				678						
15	МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ														88	52	36		16				36				88	52	36		16			36				67						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				За(2) ЗаО(2)												Эк(2)												Эк(2) За(2) ЗаО(2)																	
ПРАКТИКИ			(План)	180	180			180					5		384	384			384					10 2/3		564	564			564							15 2/3								
	УП.01	Учебная практика												ЗаО												ЗаО													4						
	УП.02	Учебная практика		108	108			108					3		108	108			108					3		216	216			216						6			56						
	УП.03	Учебная практика		72	72			72					2		144	144			144					4		216	216			216						6			567						
	ПП.01	Производственная практика												ЗаО	132	132			132					3 2/3	ЗаО	132	132			132							3 2/3			6					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																										
КАНИКУЛЫ												2												7 2/6														9 2/6							

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	2	2			3	5/6							
Учебная практика	2	2			3	5/6							
Учебная практика	3	1			3								
Учебная практика	3	1			2								
Учебная практика	3	2			3								
Учебная практика	3	2			4								
Учебная практика	4	1			4								
Учебная практика	4	1			4								
Вид практики: Производственная практика													
Производственная практика	3	2			3	2/3							
Производственная практика	4	2			4	5/6							
Производственная практика	4	2			4	5/6							
Производственная практика	4	2			1	5/6							
Вид практики: Преддипломная практика													
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	4	2			4								
Итого по факту													
Итого по плану						46	5/6						

		Итого			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Часов			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
		Мин.	Макс.	Факт													
	Итого по ОП			5940	1476	612	864	1512	612	900	1536	612	924	1416	624	792	
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			1476	1476	612	864										
НО	Начальное общее образование																
ОО	Основное общее образование																
СО	Среднее общее образование			1476	1476	612	864										
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА			4464				1512	612	900	1536	612	924	1416	624	792	
СГ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл			522				190	112	78	236	168	68	96	96		
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл																
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл			846				644	316	328	154	94	60	48	48		
ПЦ	Профессиональный цикл			2880				678	184	494	1146	350	796	1056	480	576	
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216										216		216	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО		36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	18	
		Период атт.		33.34	-		36	-	36	36	-		36	-	24	36	
		Период гос.эк.			-			-			-			-			
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП		27.13	-	25.42	25.48	-	26.88	29.32	-	25.67	28.69	-	30.7		
	Суммарно во взаимодействии с преподавателем (акад. час)	Блок ОП		1018	1018	432	586										
		Блок СО		1018	1018	432	586										
		Блок ПП		1912				922	448	474	724	308	416	266	266		
		Блок СГ		424				154	82	72	184	128	56	86	86		
		Блок ОПЦ		600				442	210	232	116	70	46	42	42		
		Блок ПЦ		2430				602	156	446	988	290	698	840	426	414	
		Блок ГИА		216										216		216	
Итого		3146	1018	432	586	922	448	474	724	308	416	482	266	216			
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)			3		3	5	1	4	2		2	5	2	3	
		ЗАЧЕТ (За)			2		2	2	1	1	2	2		1	1		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)			7		7	6		6	4	2	2	5	2	3	
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						1	1								
		ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)			2		2										
Доля учебных занятий и практик в ОП (%)				84.69%													
Доля практик в профессиональном цикле (%)				58.54%													

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	1	2
	<i>БД.03 История</i>	1	2
	<i>БД.04 Обществознание</i>	1	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	3	2
	<i>УП.01 Учебная практика</i>	3	2
	<i>ПП.01 Производственная практика</i>	3	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	4	2
	<i>УП.02 Учебная практика</i>	4	2
	<i>ПП.02 Производственная практика</i>	4	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	4	2
	<i>УП.03 Учебная практика</i>	4	2
	<i>ПП.03 Производственная практика</i>	4	2
Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	Комплексный диф. зачет	4	2
	<i>УП.04 Учебная практика</i>	4	2
	<i>ПП.04 Производственная практика</i>	4	2

8. Пояснения к учебному плану

Рабочий учебный план разработан на основе следующих документов: Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Приказ Министерства просвещения РФ от 14.09.2022 N 836 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.02 Бурение нефтяных и газовых скважин" (Зарегистрировано в Минюсте России 20.09.2022 N 70631), Приказ Министерства образования и науки России от 17.05.2012 N 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»; Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 12.08.2022 № 732 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413". (Зарегистрирован 12.09.2022 № 70034); Приказ Министерства образования и науки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»; Приказ Министерства образования и науки России от 1 сентября 2022 г. № 796 «О внесении изменений в федеральные государственные стандарты среднего профессионального образования»; Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 05 августа 2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»; Приказ Министерства образования и науки России от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»; Приказ Минобрнауки России от 25.10.2013 N 1186 «Об утверждении Порядка заполнения учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их Учебный год начинается и заканчивается в соответствии с календарным учебным графиком. Учебный год состоит из двух семестров. Для всех видов аудиторных занятий академический час установлен продолжительностью 45 минут (группировка парами). Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся по программе не превышает 36 академических часа, и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем. В течение учебного года не менее двух раз установлены каникулы общей продолжительностью 10 недель в год, в том числе в зимний период – не менее 2 недель. Объем ОПОП СПО на базе основного общего образования составляет 5940 ч. Объем обязательной части ОПОП, направленной на формирование общих и профессиональных компетенций, а также вариативной части, направленной на расширение основных видов деятельности, получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда соответствует требованиям ФГОС СПО. При освоении обучающимися профессиональных компетенций реализуется учебная и производственная практика, в том числе преддипломная. Практика реализуется как рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей, так и концентрированно в течение учебных семестров. На преддипломную практику отводится 4 недели. В рамках освоения профессиональных модулей ПМ 01 Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению осуществляется выполнение курсовой работы. Данный вид учебной работы реализуется в пределах времени, отведенных на их изучение. В результате освоения профессионального модуля ПМ 05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих обучающимся присваивается квалификация по одной из профессии рабочего по выбору обучающихся. В учебном плане отражаются следующие формы контроля знаний обучающихся: зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены, экзамены квалификационные. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего междисциплинарного курса или дисциплины. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов - 10 (в данное количество не входит промежуточная аттестация по физкультуре). По дисциплинам, междисциплинарным курсам, по которым в качестве промежуточной аттестации планируется проведение экзамена, предусмотрены групповые консультации для обучающихся за счет времени, отведенного учебным планом на промежуточную аттестацию. По результатам изучения всех профессиональных модулей предусматривается экзамен квалификационный, который реализуется за счет часов, выделенных на промежуточную аттестацию. Объем часов при реализации ППССЗ по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 1476 ч. из расчета: теоретическое обучение (при учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 1404 ч.; промежуточная аттестация – 36 ч., индивидуальный проект 36 ч. Время каникул - 10 недель. Общеобразовательный цикл включает 14 учебных дисциплин, из них 11 - базовых дисциплин, 3 – профильных. Дисциплины изучаются на первом курсе. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках изучения учебной дисциплины "Физика" за счет часов, выделенных на его выполнение в рамках самостоятельной учебной работы. Промежуточная аттестация проводится в форме экзаменов по дисциплинам Русский язык, Математика, Физика, изучаемой углубленно с учетом получаемой специальности СПО. Предусмотрен комплексный дифференцированный зачет по дисциплинам Литература и Родная речь. Объем времени, отведенный на вариативную часть (1274 часа) по согласованию с работодателем реализован следующим образом. Введены: общепрофессиональные дисциплины ОП. 10 Введение в специальность – 36 ч., ОП.11 Планирование карьеры – 54 ч., профессиональный модуль ПМ 07 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих – 250 ч. Увеличено количество часов по дисциплинам (профессиональным модулям): Иностранный язык в профессиональной деятельности - 20 ч., Математические методы решения прикладных профессиональных задач - 20 ч., Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности - 20 ч., Инженерная графика - 40 ч., Электротехника и электроника - 40 ч., Техническая механика - 40 ч., Охрана труда - 18 ч., ПМ 01 Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению - 186 ч., ПМ 02 Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин - 180 ч., ПМ 03 Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ - 240 ч., ПМ 04 Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин - 132 ч. Государственная итоговая аттестация проводится на завершающем этапе обучения в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы (проекта). Объем времени, отведенный на реализацию государственной итоговой аттестации, составляет 216 ч. Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена «техник-технолог».