

Министерство образования и науки Удмуртской Республики
Учреждение частное профессиональная образовательная организация «Нефтяной техникум»

План одобрен педагогическим советом
Протокол № 1 от 26.07.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего
профессионального образования

21.02.01

группы 1Р24

21.02.01 Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

Квалификация: Техник-технолог
Программа подготовки: базовая
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

+	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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 833 от 08.11.2023 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по учебной работе  / Волохин Евгений Аркадьевич/

УТВЕРЖДАЮ

Директор

 Волохин Виктор Аркадьевич

"30" июля 2024 г.

30.07.2024 г.

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31		
Числа	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
I							Э	Э	Э									К	К																				Э	Э					К	К	К	К	К	К	К	К	К	
II							Э	Э	Э									К	К										Э	Э																К	К	К	К	К	К	К	К	К
III							Э	Э	Э									К	К															Э	Э	Э					К	К	К	К	К	К	К	К	К					
IV	Э	Э	Э	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	П	П	П	К	К	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Дп	Дп	Дп	Дп	Г	Д	=	=	=	=	=	=			

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Итого
	Самостоятельное изучение	36	36	35	0	107
У	Учебная практика				11	11
П	Производственная практика (по профилю специальности)				14	14
Пд	Производственная практика (преддипломная)				4	4
Э	Лабораторно-экзаменационная сессия	5	5	6	6	22
Дп	Подготовка к защите дипломного проекта (работы)				4	4
Д	Защита дипломного проекта (работы)				1	1
Г	Демонстрационный экзамен				1	1
К	Каникулы	11	11	11	2	35
Итого		52	52	52	43	199

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МКД, практик	Формы промежуточной аттестации по курсам							Объем образовательной программы в академических часах							Курсы обучения																
		Экзам мен	Экза мен квали фикацион ный	Зачет	Комплек сный зачет	Зачет с оц.	КП	ДПР	Максималь ная	Объем ОПОБ(област ьная)	Объем ОПОБ(федерат ивная)	самосто ятельная учебная работа	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем					I КУРС			II КУРС			III КУРС			IV КУРС					
													Ауд.	Ауд. (Переза чет)	Обзорно установ очные занятия	в т. ч. лаб. и практ занятия	в т. ч. Курсы Проект	Обзорно установ очные занятия	в т. ч. лаб. и практ. занятия	Итого	Обзорно установ очные занятия	в т. ч. лаб. и практ. Заняти й	Итого	Обзорно установ очные занятия	в т. ч. лаб. и практ. Заняти й	Итого	Обзорно установ очные занятия	в т. ч. лаб. и практ. Заняти й	Итого			
СП.00	Социально-гуманитарный цикл	0	0	0	0	0	0	0	638	532	106	542	96	0	50	46	0	16	24	40	24	16	40	0	8	8	0	8	8	0	8	8
СП.01	История России					2		48	48		38	10					0	10	10													
СП.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			234		5		172	172		138	34				3д	0	12	12		8	8			8	8		0	6	6		
СП.03	Безопасность жизнедеятельности	3					3	68	68		54	14				10	4	14														
СП.04	Финансовая культура			25			5	172	172		168	4		2	2		2	0	2				0					0	0	2	2	
СП.05	Основы бережливого производства			3				36	36		30	6		6					0	6	0	6					0	0	0	0		
СП.06	Основы финансовой грамотности и эффективное управление денежными потоками					3		52	36	16	40	12		8	4				8	4	12						0	0		0		
СП.07(В)	Основы экономики и основы предпринимательской деятельности					2		90	0	90	74	16		14	2		14	2	16				0				0	0		0		
ОП.00	Общепрофессиональный цикл							1190	520	670	936	254	0	183	71	0	96	32	120	56	28	92	0	0	0	0	36	6	42			
ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	2					2	64	54	10	50	14		8	6		8	6	14			0								0		
ОП.02	Экологические основы природопользования	3					3	36	36		28	8		8			8					8								0		
ОП.03	Инженерная графика	2					2	100	60	40	76	24				12	12	24				0								0		
ОП.04	Электротехника и электроника	2					2	82	48	34	64	18		12	6		12	6	18			0								0		
ОП.05	Геология	2					2	110	74	36	88	22		18	4		18	4	22			0								0		
ОП.06	Техническая механика	2					2	84	48	36	64	20		16	4		16	4	20			0								0		
ОП.07	Информационные технологии профессиональной деятельности	3					3	82	82		64	18		10	8				0	10	8	18								0		
ОП.08	Охрана труда	3					3	76	36	40	60	16		10	6				0	10	6	16								0		
ОП.09	Профессиональная безопасность	5					5	54	36	18	42	12		10	2				0			0				0	10	2	12			
ОП.10	Пожарная безопасность			5				36	36		28	8		8	0				0			0				0	8	0	8			
ОП.11(В)	Подземная термодинамика	3					3	54	0	54	42	12		8	4				0	8	4	12								0		
ОП.12(В)	Материаловедение	3					3	54	0	54	42	12		8	4				0	8	4	12								0		
ОП.13(В)	Метрология, стандартизация и сертификация	3					3	60	0	60	48	12		8	4				0	8	4	12								0		
ОП.14(В)	Правовые основы профессиональной деятельности	3					3	72	0	72	58	14		12	2				0	12	2	14								0		
ОП.15(В)	Основы эффективности производства	2					2	108	0	108	86	22		17	5		22	0	22			0								0		
ОП.16(В)	Выбор оптимального оборудования					5		118	10	108	96	22		18	4				0			0				0	18	4	22			
П.00	Профессиональный цикл							2420	1900	520	2130	290	0	214	64	12	0	0	0	20	8	28	120	32	152	74	36	110				
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений		4					313	254	59	261	52	0	40	12	0	0	0	12	4	16	28	8	36	0	0	0					
МДК.01.01	Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений		4				4	148	89	59	116	32		24	8				0	12	4	16	12	4	16					0		
МДК.01.02	Выполнение работ по исследованию нефтяных и газовых скважин		4				4	87	87		67	20		16	4				0			0	16	4	20					0		
ПП.01.01	Производственная практика					5		36	36		36								0			0								0		
УП.01.01	Учебная практика					5		36	36		36								0			0								0		
ПМ.01.01(К)	Квалификационный экзамен							6	6		6								0			0								0		
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья		5					543	506	37	471	72	0	52	14	6	0	0	0	8	4	12	30	8	38	14	8	22				
МДК.02.01	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья		5		3	4	5	321	284	37	249	72		52	14	6			0	8	4	12	30	8	38	14	8	22				
ПП.02.01	Производственная практика					5		108	108		108								0			0								0		
УП.02.01	Учебная практика					5		108	108		108								0			0								0		
ПМ.02.01(К)	Квалификационный экзамен							6	6		6								0			0								0		
ПМ.03	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин		4					361	254	107	323	38	0	30	8	0	0	0	0	0	0	0	30	8	38	0	0	0				
МДК.03.01	Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин		4				4	175	68	107	137	38		30	8				0			0	30	8	38							
УП.03.01	Учебная практика					5		72	72		72								0			0								0		
ПП.03.01	Производственная практика					5		108	108		108								0			0								0		
ПМ.03.01(К)	Квалификационный экзамен							6	6		6								0			0								0		
ПМ.04	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи углеводородного сырья		5					433	376	57	373	60	0	44	16	0	0	0	0	0	0	0	32	8	40	12	8	20				
МДК.04.01	Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи углеводородного сырья		4,5				4,5	383	236	57	223	60		44	16				0			0	32	8	40	12	8	20				
УП.04.01	Учебная практика					5		72	72		72								0			0								0		
ПП.04.01	Производственная практика					5		72	72		72								0			0								0		
ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен							6	6		6								0			0								0		
ПМ.05	Организация работ по добыче углеводородного сырья		5					271	255	16	237	34	0	24	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	10	34			
МДК.05.01	Организация работ по добыче углеводородного сырья		5				5	157	141	16	123	34		24	4	6			0			0				24	10	34				
УП.05.01	Учебная практика					5		36	36		36								0			0								0		
ПП.05.01	Производственная практика					5		72	72		72								0			0								0		
ПМ.05.01(К)	Квалификационный экзамен							6	6		6								0			0								0		
ПМ.06	Выполнение работ по профессии 158204 оператор по добыче нефти и газа		5					499	255	244	465	34	0	24	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	10	34				
МДК.06.01	Основы технологии добычи нефти и газа		5				5	169	69	100	135	34		24	10				0			0			0	24	10	34				
УП.06.01	Учебная практика					5		72	72		72								0			0								0		
ПП.06.01	Производственная практика					5		108	108		108								0			0								0		
УП.П	Квалификационный экзамен							6	6		6								0			0								0		
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)					5		144	0	144	144								0			0								0		
ИТОГО ПО ЦИКЛАМ И РАЗДЕЛАМ ЦИКЛОВ ВКЛЮЧАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ								4248	2952	1296	3008	640	0	447	181	12	112	56	160	100	52	160	120	40	160	110	50	160				
ПМ.01(Дп)	Подготовка к выпускной квалификационной работе (дипломного проекта)							144	144		144								0			0								0		
ПМ.02(Дп)	Защита выпускной квалификационной работы (дипломного проекта)							36	36		36								0			0								0		
ПМ.03(Г)	Сдача демонстрационного экзамена							36	36		36								0			0								0		
ИТОГО		28	6	8	2	7	2	24	4464	3168	1296	3824	640	0	447	181	12	112	56	160	100	52	160	120	40	160	110	50	160			

Основы финансовой грамотности и эффективное поведение на рынке труда	16
Основы экономики и основы предпринимательской деятельности	90
Математические методы решения прикладных профессиональных задач	10
Экологические основы природопользования	
Инженерная графика	40
Электротехника и электроника	34
Геология	36
Техническая механика	36
Информационные технологии профессиональной деятельности	
Охрана труда	40
Промышленная безопасность	18
Пожарная безопасность	
Гидравлика и термодинамика	54
Материаловедение	54
Метрология, стандартизация и сертификация	60
Правовые основы профессиональной деятельности	72
Основы нефтегазового производства	108
Подбор погружного оборудования	108
Обеспечение технологического процесса разработки нефтяных и газовых месторождений	59
Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья	37
Ведение технологического процесса текущего (подземного) и капитального ремонта нефтяных и газовых скважин	107
Обеспечение работы основного и вспомогательного оборудования для добычи углеводородного сырья	57
Организация работ по добыче углеводородного сырья	16
Основы технологии добычи нефти и газа	100
Производственная практика (преддипломная)	144
Итого:	1296