

Федеральное агентство по образованию

Автономная некоммерческая профессиональная образовательная организация среднего профессионального образования "Международный Восточно-Европейский колледж"

УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Директор

Новикова В.В.
" " 2023 г.

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

21.02.03

Направление 21.02.03 СООРУЖЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ГАЗОНЕФТЕПРОВОДОВ И ГАЗОНЕФТЕХРАНИЛИЩ

Квалификация: Техник

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования, необходимый для приема на обучение: основное общее образование

Образовательный стандарт (ФГОС) № 610 от 26.07.2022

Основной	Виды деятельности
+	сооружение и ремонт объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов
+	обслуживание и эксплуатация объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов
+	документационное обеспечение сооружения, эксплуатации, обслуживания и ремонта объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов
+	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август								
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31					
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																		К	К																					Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К						
II																		К	К															У	У	У	У	П	П	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
III															У	У		К	К																																						
IV																		К	К										П	П	П	П	П	П	П	П	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Э	Дп	Дп	Дп	Дп	Д	Д	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	17	22	39	17	14	31	14 3/6	18	32 3/6	17	5	22	124 3/6
У	Учебная практика					4	4	2		2				6
П	Производственная практика					5	5		6	6		8	8	19
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация		2	2		1	1	3/6	1	1 3/6		1	1	5 3/6
Дп	Подготовка дипломного проекта (работы)											4	4	4
Д	Защита дипломного проекта (работы), демонстрационный экзамен											2	2	2
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	8	10	2		2	34
Итого		19	33	52	19	33	52	19	33	52	19	24	43	199

				Формы промежуточной аттестации			Итого акад.часов										Объём ОП		Курс 1										Курс 2										Курс 3										Курс 4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
				Экзамен	Дифф.зачет	КР	Контр.	Экспертное	По плану	С преп.	Лек	Пр/Лаб	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТ	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	С преп.	Лек	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТ	Итого	С преп.	Лек	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	ПАТ	Итого	С преп.	Лек	Пр	КРП	Конс	СР	ПАТ	Итого	С преп.	Лек	Пр	КРП	Конс	СР	ПАТ	Итого	С преп.	Лек	Пр	КРП	Конс	СР	ПАТ	Итого	С преп.	Лек	Пр	КРП	Конс	СР	ПАТ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА								1476	1476	1372	660	704		32	8	32	72	1476			612	612	284	328						792	688	328	352		32	8		72	72	72	48	24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1										Неделя	Контроль	Семестр 2										Неделя	Контроль	Итого за курс										Неделя	Каф.	Семестр		
				Академических часов												Академических часов												Академических часов														
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Конт роль					
ИТОГО (с факультативами)			612											17		864											24		1476											41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)			612													864													1476													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		36													36													36													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)															36													18													
	Аудиторная нагрузка		36													34,19													35,1													
	Во взаимодействии с преподавателем		36													34,55													35,28													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			612	612	284		328						ТО: 17 Э: 1		864	760	378		374		32	8		72	ТО: 22 Э: 2		1476	1372	662		702		32	8		72	ТО: 39 Э: 2					
1	БД	Базовые дисциплины	Диф3(2)	390	390	146		244						Эк(2) Диф3(6)	426	390	146		240			4		36		Эк(2) Диф3(8)	816	780	292		484			4		36			123			
2	ОУД.01	Русский язык		34	34	18		16						Эк	72	54	24		28			2		18		Эк	106	88	42		44			2		18			12			
3	ОУД.02	Литература		54	54	28		26						Диф3	54	54	26		28						Диф3	108	108	54		54								12				
4	ОУД.03	История		34	34	12		22						Диф3	68	68	44		24						Диф3	102	102	56		46								12				
5	ОУД.04	Обществознание	Диф3	72	72	38		34																	Диф3	72	72	38		34								1				
6	ОУД.05	География	Диф3	36	36	22		14																	Диф3	36	36	22		14								1				
7	ОУД.06	Иностранный язык		36	36			36						Диф3	36	36	2		34						Диф3	72	72	2		70								12				
8	ОУД.07	Информатика		54	54	4		50						Эк	54	36	4		30			2		18		Эк	108	90	8		80			2		18			12			
9	ОУД.08	Физическая культура		36	36	12		24						Диф3	36	36	2		34						Диф3	72	72	14		58								12				
10	ОУД.09	Основы безопасности жизнедеятельности		34	34	12		22						Диф3	34	34	10		24						Диф3	68	68	22		46								12				
11	ОУД.10	Химия												Диф3	72	72	34		38						Диф3	72	72	34		38								2				
12	ПД	Профильные дисциплины		186	186	112		74						Эк(2)	286	250	164		82			4		36		Эк(2)	472	436	276		156			4		36			12			
13	ОУД.12	Математика		96	96	48		48						Эк	196	178	114		62			2		18		Эк	292	274	162		110			2		18			12			
14	ОУД.13	Физика		90	90	64		26						Эк	90	72	50		20			2		18		Эк	180	162	114		46			2		18			12			
15	ПОО	Предлагаемые ОО		36	36	26		10						Диф3(2)	80	48	18		30		32				Диф3(2)	116	84	44		40		32							12			
16	ОУД.14	Основы проектной деятельности / индивидуальный проект		36	36	26		10						Диф3	44	12			12		32				Диф3	80	48	26		22		32							12			
17	ОУД.15	Основы эффективной коммуникации												Диф3	36	36	18		18						Диф3	36	36	18		18									2			
18	сг.07	Введение в специальность: общие компетенции профессионала												Диф3	36	36	30		6						Диф3	36	36	30		6									2			
19	ОП.08	Электротехника и электроника													36	36	20		16							36	36	20		16									23			
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Диф3(2)										Эк(4) Диф3(8)										Эк(4) Диф3(10)																			
ПРАКТИКИ		(План)																																								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																								
КАНИКУЛЫ													2											9											11							

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											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	СР			Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс			СР	Конт роль	Неделя	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП				ИП	Конс	СР
ИТОГО (с факультативами)				612										17		864										24		1476										41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612												864												1476												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36												36												36												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)															36												18												
	Аудиторная нагрузка			30,83												29,58												30,21												
	Во взаимодействии с преподавателем			30,83												30												30,42												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	524	292		232				88		ТО: 17 Э: 1		540	420	182		232			6	84	36	ТО: 14 Э: 1		1152	944	474		464			6	172	36	ТО: 31 Э: 1		
1	БД	Базовые дисциплины	Диф3	72	72	48		24																			Диф3	72	72	48		24							123	
2	ОУД.11	Биология	Диф3	72	72	48		24																			Диф3	72	72	48		24							3	
3	СГ.01	История России	Диф3	32	32	26		6																			Диф3	32	32	26		6							3	
4	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		32	32	8		24							38	38	8		30									70	70	16		54							345678	
5	СГ.04	Физическая культура		32	32	8		24							38	38			38									70	70	8		62							345678	
6	СГ.06	Основы финансовой грамотности	Диф3	32	32	20		12																			Диф3	32	32	20		12							3	
7	ОП.01	Инженерная и компьютерная графика		106	96	56		40				10		Эк	80	52	30		20			2	20	8			Эк	186	148	86		60			2	30	8		34	
8	ОП.03	Техническая механика		98	78	52		26				20		Эк	84	56	30		24			2	20	8			Эк	182	134	82		50			2	40	8		34	
9	ОП.05	Материаловедение	Диф3	48	34	18		16				14															Диф3	48	34	18		16				14			3	
10	ОП.08	Электротехника и электроника	Диф3	62	44	20		24				18															Диф3	62	44	20		24				18			23	
11	ОП.09	Контрольно-измерительные приборы и автоматика												Диф3	64	56	28		28				8				Диф3	64	56	28		28				8			4	
12	ОП.10	Технологическое оборудование нефтегазовой отрасли													76	64	36		28				12					76	64	36		28				12			45	
13	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18559 Слесарь-ремонтник)		98	72	36		36				26		Эк(2) Диф3(2)	484	440	50		388			2	24	20		Эк(2) Диф3(2)	582	512	86		424			2	50	20			34	
14	МДК.04.01	Техника и технология слесарно-механических работ		98	72	36		36				26		Эк	148	116	50		64			2	24	8		Эк	246	188	86		100			2	50	8			34	
15	ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен по модулю "Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих"												Эк	12								12			Эк	12								12			4		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Диф3(5)											Эк(4) Диф3											Эк(4) Диф3(6)															
ПРАКТИКИ		(План)													324	324			324					9			324	324			324						9			
	УП.04	Учебная практика												Диф3	144	144			144					4	Диф3	144	144			144						4		4		
	ПП.04	Производственная практика												Диф3	180	180			180					5	Диф3	180	180			180						5		4		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																						
КАНИКУЛЫ														2												9												11		

№	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	СР			Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс			СР	Конт роль	Неделя	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП				ИП	Конс	СР	Конт роль
ИТОГО (с факультативами)				612										17		900										25		1512										42			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612												900												1512													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36												36												36													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36												36												36													
	Аудиторная нагрузка			29,38												30,67												30,03													
	Во взаимодействии с преподавателем			29,66												31												30,33													
дисциплины (модули)				540	430	194		232			4	92	18	ТО: 14 1/2 Э: 1/2		684	558	264		268	20		6	90	36	ТО: 18 Э: 1		1224	988	458		500	20		10	182	54	ТО: 32 1/2 Э: 1 1/2			
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		18	18	8		10								36	36	12		24								54	54	20		34								345678	
2	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности											ДифЗ		72	72	52		20								ДифЗ	72	72	52		20								6	
3	СГ.04	Физическая культура		18	18			18								36	36			36								ДифЗ	54	54			54							345678	
4	СГ.05	Основы бережливого производства	ДифЗ	36	32	16		16				4															ДифЗ	36	32	16		16				4				5	
5	ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация													ДифЗ	48	36	16		20				12			ДифЗ	48	36	16		20				12				6	
6	ОП.04	Основы инженерной геологии	Эк	100	72	40		30			2	20	8														Эк	100	72	40		30			2	20	8			5	
7	ОП.06	Гидравлика													ДифЗ	64	54	34		20				10			ДифЗ	64	54	34		20				10				6	
8	ОП.07	Термодинамика													ДифЗ	64	54	34		20				10			ДифЗ	64	54	34		20				10				6	
9	ОП.10	Технологическое оборудование нефтегазовой отрасли	Эк	80	58	30		26			2	12	10														Эк	80	58	30		26			2	12	10				45
10	ОП.11	Основы инженерной геодезии	ДифЗ	72	56	24		32				16															ДифЗ	72	56	24		32				16				5	
11	ОП.13	Информационные технологии в профессиональной деятельности													ДифЗ	48	48	20		28								ДифЗ	48	48	20		28							6	
12	ПМ.01	Сооружение и ремонт объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ДифЗ	288	248	76		172				40			Эк(4) ДифЗ КР	532	438	96		316	20		6	58	36		Эк(4) ДифЗ(2) КР	820	686	172		488	20		6	98	36			56	
13	МДК.01.01	Сооружение линейной части магистрального трубопровода		108	88	38		50				20			Эк КР	90	68	22		24	20		2	14	8		Эк КР	198	156	60		74	20		2	34	8			56	
14	МДК.01.02	Сооружение площадных объектов		108	88	38		50				20			Эк	94	68	32		34			2	18	8		Эк	202	156	70		84			2	38	8			56	
15	МДК.01.03	Ремонт объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов													Эк	120	86	42		42			2	26	8		Эк	120	86	42		42			2	26	8			6	
16	ПМ.01.01(К)	Экзамен по модулю "Сооружение и ремонт объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов"													Эк	12								12	Эк		12									12			6		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) ДифЗ(2)											Эк(4) ДифЗ(5) КР											Эк(6) ДифЗ(7) КР																
ПРАКТИКИ		(План)		72	72			72					2		216	216			216					6		288	288			288						8					
	УП.01	Учебная практика	ДифЗ	72	72			72					2												ДифЗ	72	72			72						2		5			
	ПП.01	Производственная практика												ДифЗ	216	216			216				6	ДифЗ	216	216			216							6		6			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																							
КАНИКУЛЫ														2												8										10					

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Неделя	Семестр 8											Неделя	Итого за курс														Каф.	Семестр	
			Контроль	Академических часов											Контроль	Академических часов											Контроль	Академических часов										Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Конт роль						
ИТОГО (с факультативами)				612											17		864											24		1476											37		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612													864													1476													
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		36													36													36													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)															36													18													
		Аудиторная нагрузка		30,12													33,6													31,86													
		Во взаимодействии с преподавателем		30,12													34,4													32,26													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	512	272		240					100		ТО: 17 Э:		216	172	64		84	20		4	8	36	ТО: 5 Э: 1		828	684	336		324	20		4	108	36	ТО: 22 Э: 1				
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		32	32	10		22							ДифЗ	18	18	8		10								ДифЗ	50	50	18		32								345678		
2	СГ.04	Физическая культура		32	32			32							ДифЗ	18	18	4		14									ДифЗ	50	50	4		46							345678		
3	СГ.08	Эффективное поведение на рынке труда	К	32	32	20		12																				К	32	32	20		12								7		
4	ОП.12	Основы предпринимательства	К	36	36	18		18																				К	36	36	18		18								7		
5	ОП.14	Правовые основы профессиональной деятельности	ДифЗ	48	48	40		8																				ДифЗ	48	48	40		8								7		
6	ПМ.02	Обслуживание и эксплуатация объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ДифЗ(2)	304	228	128		100				76			Эк(2) ДифЗ(2) КР	196	170	20		128	20		2	8	18			Эк(2) ДифЗ(4) КР	500	398	148		228	20		2	84	18			78		
7	МДК.02.01	Ведение технологического процесса транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов	ДифЗ	96	72	42		30				24																ДифЗ	96	72	42		30				24				7		
8	МДК.02.02	Техническое обслуживание объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов		108	78	40		38				30			Эк КР	38	30			8	20		2		8			Эк КР	146	108	40		46	20		2	30	8			78		
9	МДК.02.03	Диагностика объектов транспорта и хранения нефти и газа	ДифЗ	64	46	26		20				18																ДифЗ	64	46	26		20				18				7		
10	МДК.02.04	Автоматизация производственных процессов		36	32	20		12				4			ДифЗ	40	32	20		12				8				ДифЗ	76	64	40		24				12				78		
11	ПМ.02.01(К)	Экзамен по модулю "Обслуживание и эксплуатация объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов"													Эк	10								10		Эк		10									10			8			
12	ПМ.03	Документационное обеспечение сооружения, эксплуатации, обслуживания и ремонта объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов		128	104	56		48				24			Эк(2) ДифЗ(2)	272	254	32		220			2		18			Эк(2) ДифЗ(2)	400	358	88		268			2	24	18			78		
13	МДК.03.01	Ведение технической и технологической документации		64	52	28		24				12			Эк	44	36	12		22			2		8			Эк	108	88	40		46			2	12	8			78		
14	МДК.03.02	Ведение планирующей и отчетной документации на объектах транспорта и хранения		64	52	28		24				12			ДифЗ	38	38	20		18								ДифЗ	102	90	48		42				12				78		
15	ПМ.03.01(К)	Экзамен по модулю "Документационное обеспечение сооружения, эксплуатации, обслуживания и ремонта объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов"													Эк	10								10		Эк		10									10			8			
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			ДифЗ(3) К(2)												Эк(4) ДифЗ(3) КР											Эк(4) ДифЗ(6) КР К(2)																	
ПРАКТИКИ		(План)														432	432			432					12		432	432			432						12						
	ПП.02	Производственная практика												ДифЗ	108	108			108					3	ДифЗ	108	108			108						3		8					
	ПП.03	Производственная практика												ДифЗ	180	180			180					5	ДифЗ	180	180			180						5		8					
	ПДП.00	Преддипломная практика												ДифЗ	144	144			144					4	ДифЗ	144	144			144						4		8					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)													216	216			216					6		216	216			216						2						
	ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы)														144	144			144				4		144	144			144						4		8					
	ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы), демонстрационный экзамен														72	72			72				2		72	72			72						2		8					
КАНИКУЛЫ														2																											2		

Название практики	Курс	Сем. курса	Продолжительность (недель)
Вид практики: Учебная практика			
Учебная практика	2	2	4
Учебная практика	3	1	2
Вид практики: Производственная практика			
Производственная практика	2	2	5
Производственная практика	3	2	6
Производственная практика	4	2	3
Производственная практика	4	2	5
Вид практики: Преддипломная практика			
Преддипломная практика	4	2	4
Итого по плану			29

		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
		Не менее	Факт												
	Итого по ОП		5940	1476	612	864	1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		1476	1404	612	792	72	72							
НОО	Начальное общее образование														
ООО	Основное общее образование														
СОО	Среднее общее образование		1476	1404	612	792	72	72							
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		4464	72		72	1404	540	864	1512	612	900	1476	612	864
СГЦ	Социально-гуманитарный цикл		588	36		36	204	128	76	216	72	144	132	96	36
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл		1214	36		36	618	314	304	476	252	224	84	84	
ПЦ	Профессиональный цикл		2446				582	98	484	820	288	532	1044	432	612
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216										216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36	-	36	36
		Период атт.	36	-		36	-		36	-	36	36	-		36
		Период гос.эк.		-			-			-			-		
	Во взаимодействии с преподавателем в период ТО (акад.час/нед)	ОП	32.04	-	36	34.55	-	30.83	30	-	29.66	31	-	30.12	34.4
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)		4		4	4		4	6	2	4	4		4
		ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ЗАЧЕТ		10	2	8	8	5	3	9	3	6	9	3	6
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								1		1	1		1
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)											2	2	
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		86.15%												
	Доля практик в профессиональном цикле (%)		42.68%												

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

№	Наименование
Кабинеты	
1	иностранного языка в профессиональной деятельности
2	инженерной графики и компьютерной графики
3	электротехники и электроники
4	метрологии, стандартизации и сертификации
5	технической механики
6	геодезии
7	геологии
8	гидравлики и термодинамики
9	основ финансовой грамотности
10	правовых основ профессиональной деятельности
11	основ бережливого производства
12	безопасности жизнедеятельности
Лаборатории	
1	технической механики
2	контрольно-измерительных приборов и автоматики
3	обслуживания оборудования транспорта и хранения нефти и газа
Мастерские	
1	слесарно-механическая
2	сварочная
Спортивный комплекс	
1	Спортивный зал
Залы	
1	библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	актовый зал

Пояснения к учебному плану

1. Настоящий учебный план разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.03 «Сооружение и эксплуатация газоненфтепроводов и газонфтехранилищ», утвержденного приказом Министерства образования и науки России от 26.07.2022 г. № 610, зарегистрированным в Министерстве юстиции России 01.09.2022 г. № 69886 и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденным приказом Минобрнауки России № 413 от 17.05.2012, с учетом рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования (письмо Минпросвещения России № 05-592 от 01.03.2023 г. "О направлении рекомендаций"). с учетом проекта ПООП СПО по специальности "Сооружение и эксплуатация газонфтехпроводов и газонфтехранилищ".

2. Начало учебных занятий на всех курсах - 1 сентября, окончание - в соответствии с графиком учебного процесса.

3. Продолжительность учебной недели - шестидневная: продолжительность занятий 45 мин. Занятия сгруппированы парами.

4. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу.

5. Вариативная часть ОП в объеме 1296 часов использована:

- на введение дополнительных дисциплин в социально-гуманитарный цикл ОП - 68 часа: Введение в специальность: общие компетенции профессионала - 36 часов; Эффективное поведение на рынке труда - 32 часа;

- в общепрофессиональный цикл - 132 часа: Основы предпринимательства - 36 часов, Информационные технологии в профессиональной деятельности - 48 часов, Правовые основы профессиональной деятельности - 48 часов,

- на увеличение объема часов по дисциплинам общепрофессионального цикла - 474 часа, в том числе Инженерная и компьютерная графика - 106 часов, Техническая механика - 78 часов, Основы инженерной геологии - 56 часов, Материаловедение - 16 часов, Гидравлика - 10 часов, Термодинамика - 10 часов, Электротехника и электроника - 66 часов, Контрольно-измерительные приборы и автоматика - 26 часов, Технологическое оборудование нефтегазовой отрасли - 74 часа, Основы инженерной геодезии - 36 часов.

- остальные 622 часа - на увеличение объема часов по профессиональному циклу: ПМ.01 Сооружение и ремонт объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов - 292 часа, ПМ.02 Обслуживание и эксплуатация объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов - 136 часов, ПМ.03 Документационное обеспечение сооружения, эксплуатации, обслуживания и ремонта объектов транспорта, хранения, распределения газа, нефти, нефтепродуктов - 50 часов, Преддипломная практика - 144 часа.

6. Время на консультации предусмотрено за счет часов, отводимых на изучение дисциплин, междисциплинарного курса.

7. Промежуточная аттестация обучающихся по дисциплинам/междисциплинарным курсам проводится в форме экзамена, дифференцированного зачета, контрольной работы. Все виды промежуточной аттестации проводятся за счет часов, отведенных на изучение дисциплин и междисциплинарных курсов. Время, отведенное на экзамен, включает в себя подготовку к экзамену.

8. По освоении профессионального модуля в последнем семестре изучения проводится экзамен по модулю. По модулю "Выполнение работ по профессии" предусмотрен квалификационный экзамен. В рамках подготовки специалистов среднего звена обучающиеся осваивают рабочую профессию 18559 Слесарь-ремонтник.

9. Выполнение курсовых работ (проектов) является видом учебной работы по профессиональным модулям, которые реализуются в пределах времени, отведенного на их изучение.
10. Производственная и учебная практики проводятся в рамках профессиональных модулей, рассредоточены по семестрам, преддипломная проводится концентрировано.
11. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты дипломного проекта (работы) и демонстрационного экзамена.