МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный технический университет"
Строительно-политехнический колледж

План актуализирован и одобрен
учебно-методическим советом ВГТУ
Протокол № 7 от 03.06.2026

УТВЕРЖДАЮ
Председатель учебно-методического совета ВГТУ
Яременко С.А.
_____ 2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

08.02.08 МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ И СИСТЕМ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ
Профиль СОО: технологический

Квалификация: техник

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 418 от 18.06.2024

Форма обучения: Очная

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

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.010	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА
16.033	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПЛАНОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
16.078	РАБОЧИЙ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ
16.150	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ СИСТЕМ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ (СЕТЕЙ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ И ГАЗОПОТРЕБЛЕНИЯ) ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
19	ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА, ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТИ И ГАЗА
19.072	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ НАРУЖНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ

Основной	*Виды деятельности*
+	Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)
+	Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)
+	Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)
+	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве
Освоение профессий рабочих, должностей служащих:	
Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	

Руководитель ОП _____ */ А.И. Колосов/*

Директор строительно-политехнического колледжа _____ */ Н.А. Донцова/*

Начальник учебно-методического управления _____ */ К.А. Скляров/*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Числа	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
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	К	К																																				
II																	Э	К	К																		У	У	П	П	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
III																	Э	К	К														У	У	У	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
IV																	Э	К	К										П	П	П	П	П	П	П	Э	Г	Г	Г	Г	Г	Г	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪

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	
	Теоретическое обучение	16	23	39	16	16	32	16	13	29	16	10	26	126
У	Учебная практика					2	2		3	3				5
П	Производственная практика					5	5		8	8		7	7	20
Э	Промежуточная аттестация	1	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	2	8
Г	Государственная итоговая аттестация											6	6	6
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

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.08 МЭГ 4 (ОО) 2025.plx', код специальности 08.02.08, год начала подготовки 2025

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад.часов												Объём ОП	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	ИП	По плану	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									1476	1392	570	76	714		32	12			72		100%	0%
СОО.Среднее общее образование									1476	1392	570	76	714		32	12			72		1476	
+	ОУП	**Обязательные учебные предметы**	**111222**		**1122222222222**		**11111111**	**2**	**1476**	**1392**	**570**	**76**	**714**		**32**	**12**			**72**		**1476**	
+	ОУП.01	Русский язык	12						106	78	38		40			4			24		106	
+	ОУП.02	Литература			2		1		102	102	62		40								102	
+	ОУП.03	Иностранный язык			2		1		78	78			78								78	
+	ОУП.04	Математика	12						298	270	114		156			4			24		298	
+	ОУП.05	Информатика			12				118	118	40		78								118	
+	ОУП.06	Физика	12					2	176	148	38	38	40		32	4			24		176	
+	ОУП.07	Химия			2		1		78	78	40	38									78	
+	ОУП.08	Биология			2		1		80	80	40		40								80	
+	ОУП.09	История			2		1		136	136	78		58								136	
+	ОУП.10	Обществознание			2		1		78	78	40		38								78	
+	ОУП.11	География			2		1		80	80	40		40								80	
+	ОУП.12	Физическая культура			12				78	78			78								78	
+	ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины			2		1		68	68	40		28								68	
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА									4464	2520	876	48	1538	58		12	900	816	216	2882	3188	1276
СГ.Социально-гуманитарный цикл									930	696	176		520					234		104	576	354
+	СГ.01	История России			3				122	80	48		32					42			82	40
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		468			357		246	174			174					72		60	176	70
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		6					68	68	20		48							4	68	
+	СГ.04	Физическая культура		345678					246	174	8		166					72		4	176	70
+	СГ.05	Основы бизнеса, коммуникаций и финансовой грамотности		8					48	40	20		20					8		4	40	8
+	СГ.06	Основы бережливого производства		7					40	32	16		16					8		20	34	6
+	СГ.07	Русский язык и деловое общение		3					40	32	16		16					8		4		40
+	СГ.08	Основы философии		4					40	32	16		16					8				40
+	СГ.09	Экология		4					40	32	16		16					8		4		40
+	СГ.10	Психология общения		7					40	32	16		16					8		4		40
ОП.Общепрофессиональный цикл									1210	816	320	48	448			8		278	108	782	680	530
+	ОП.01	Инженерная графика	3						160	112	16		96			1		29	18	70	110	50
+	ОП.02	Техническая механика	4						120	80	32	16	32			1		27	12	60	100	20
+	ОП.03	Основы гидравлики, аэродинамики и теплотехники			4				60	48	16	16	16					12		60	50	10
+	ОП.04	Электротехника и электроника		5					60	48	16	16	16					12		46	50	10
+	ОП.05	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	3						122	64	16		48			1		39	18	52	102	20
+	ОП.06	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	4						100	64	16		48			1		23	12	52	80	20
+	ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	7						104	64	32		32			1		27	12	91	84	20
+	ОП.08	Материалы и изделия	5						80	48	32		16			1		19	12	67	70	10
+	ОП.09	Основы экономики		4					40	32	16		16					8		10	34	6
+	ОП.10	Геодезия		3					40	32	16		16					8		28		40
+	ОП.11	Геология		3					40	32	16		16					8		28		40

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.08 МЭГ 4 (ОО) 2025.plx', код специальности 08.02.08, год начала подготовки 2025

Курс 1																				
Семестр 1 [16 нед]											Семестр 2 [23 нед]									
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт
612	218	32	304		16	6			36	864	352	44	410		16	6			36
612	218	32	304		16	6			36	864	352	44	410		16	6			36
612	**218**	**32**	**304**		**16**	**6**			**36**	864	**352**	**44**	**410**		**16**	**6**			**36**
44	14		16			2			12	62	24		24			2			12
32	16		16							70	46		24						
32			32							46			46						
124	46		64			2			12	174	68		92			2			12
48	16		32							70	24		46						
76	14	16	16		16	2			12	100	24	22	24		16	2			12
32	16	16								46	24	22							
32	16		16							48	24		24						
64	32		32							72	46		26						
32	16		16							46	24		22						
32	16		16							48	24		24						
32			32							46			46						
32	16		16							36	24		12						

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.08 МЭГ 4 (ОО) 2025.plx', код специальности 08.02.08, год начала подготовки 2025

Курс 2																				
Семестр 3 [16 нед]										Семестр 4 [16 нед]									
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт
612	130		286			2		158	36	864	144	32	256			2	252	142	36
250	66		110					74		168	32		96					40	
122	48		32					42											
44			32					12		44			32					12	
44	2		30					12		44			32					12	
40	16		16					8											
										40	16		16					8	
										40	16		16					8	
362	64		176			2		84	36	320	80	32	112			2		70	24
160	16		96			1		29	18										
										120	32	16	32			1		27	12
										60	16	16	16					12	
122	16		48			1		39	18										
										100	16		48			1		23	12
										40	16		16					8	
40	16		16					8											
40	16		16					8											

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.08 МЭГ 4 (ОО) 2025.plx', код специальности 08.02.08, год начала подготовки 2025

Курс 3																				
Семестр 5 [16 нед]										Семестр 6 [13 нед]									
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт
612	178	16	190	32		3		157	36	900	126		202	26		1	396	113	36
88	2		62					24		144	22		98					24	
44			32					12		38			26					12	
										68	20		48						
44	2		30					12		38	2		24					12	
244	80	16	64			2		58	24										
60	16	16	16					12											
80	32		16			1		19	12										

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.08 МЭГ 4 (ОО) 2025.plx', код специальности 08.02.08, год начала подготовки 2025

Курс 4																				Закрепленная кафедра	
Семестр 7 [16 нед]										Семестр 8 [10 нед]											
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт	Код	Наименование
																				118	ПЦК Русского языка и литературы
																				118	ПЦК Русского языка и литературы
																				123	ПЦК Иностранного языка
																				120	ПЦК Математики и информатики
																				120	ПЦК Математики и информатики
																				121	ПЦК Естественно-научных предметов
																				121	ПЦК Естественно-научных предметов
																				121	ПЦК Естественно-научных предметов
																				119	ПЦК Общественно-научных предметов
																				119	ПЦК Общественно-научных предметов
																				119	ПЦК Общественно-научных предметов
																				122	ПЦК Физической культуры, Основ
																				122	ПЦК Физической культуры, Основ
612	178		238			3		157	36	864	120		366			1	252	89	36		
168	34		94					40		112	20		60					32			
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового
44			32					12		32			20					12		38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового
44	2		30					12		32			20					12		38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
										48	20		20					8		38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
40	16		16					8												38	Теплогазоснабжения и нефтегазового
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового
40	16		16					8												38	Теплогазоснабжения и нефтегазового
284	96		96			2		66	24												
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
104	32		32			1		27	12											38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.08 МЭГ 4 (ОО) 2025.plx', код специальности 08.02.08, год начала подготовки 2025

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад.часов												Объём ОП	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	ИП	По плану	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
+	ОП.12	Конструкционные металлы и сплавы в строительстве		7					40	32	16		16					8		20		40
+	ОП.13	Термодинамика и тепломассообмен	5						104	64	32		32			1		27	12	91		104
+	ОП.14	Общие сведения об инженерных системах	7						100	64	32		32			1		23	12	87		100
+	ОП.15	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества		7					40	32	16		16					8		20		40
П.Профессиональный цикл									2108	792	380		354	58		4	900	304	108	1996	1716	392
+	ПМ.01	**Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)**	**56**		**566**	**5**	**4**		**584**	**224**	**112**		**80**	**32**		**1**	**252**	**83**	**24**	**559**	**484**	100
+	МДК.01.01	Оборудование систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)			5		4		140	96	48		48					44		140	100	40
+	МДК.01.02	Проектирование элементов сетей газораспределения и газопотребления	5			5			180	128	64		32	32		1		39	12	167	120	60
+	УП.01	Учебная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)			6				108								108			108	108	
+	ПП.01	Производственная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)			6				144								144			144	144	
+	ПМ.01.(К)	*Экзамен по модулю Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)*	*6*						12										12		12	
+	ПМ.02	**Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)**	**66**		**66**	**6**			**492**	**234**	**104**		**104**	**26**		**1**	**144**	**89**	**24**	**467**	**372**	120
+	МДК.02.01	Организация производства и контроль качества монтажа сетей газораспределения и газопотребления			6				136	104	52		52					32		136	96	40
+	МДК.02.02	Технологические процессы производства строительно-монтажных работ сетей газораспределения и газопотребления	6			6			200	130	52		52	26		1		57	12	187	120	80
+	ПП.02	Производственная практика. Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)			6				144								144			144	144	
+	ПМ.02.(К)	*Экзамен по модулю Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)*	*6*						12										12		12	
+	ПМ.03	**Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)**	**788**		**8**				**416**	**166**	**88**		**78**			**2**	**144**	**68**	**36**	**378**	**336**	80
+	МДК.03.01	Организация и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	7						160	96	48		48			1		51	12	147	100	60
+	МДК.03.02	Технологические процессы эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	8						100	70	40		30			1		17	12	87	80	20
+	ПП.03	Производственная практика. Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)			8				144								144			144	144	

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.08 МЭГ 4 (ОО) 2025.plx', код специальности 08.02.08, год начала подготовки 2025

Курс 1																				
Семестр 1 [16 нед]											Семестр 2 [23 нед]									
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.08 МЭГ 4 (ОО) 2025.plx', код специальности 08.02.08, год начала подготовки 2025

Курс 2																				
Семестр 3 [16 нед]											Семестр 4 [16 нед]									
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт
										376	32		48				252	32	12
										40	**16**		**16**					**8**	
										40	16		16					8	

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.08 МЭГ 4 (ОО) 2025.plx', код специальности 08.02.08, год начала подготовки 2025

Курс 3																			
Семестр 5 [16 нед]										Семестр 6 [13 нед]									
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт
104	32		32			1		27	12										
280	96		64	32		1		75	12	756	104		104	26		1	396	89	36
280	**96**		**64**	**32**		**1**		**75**	**12**	264							**252**		**12**
100	32		32					36											
180	64		32	32		1		39	12										
										108							108		
										144							144		
										12									*12*
										492	**104**		**104**	**26**		**1**	**144**	**89**	**24**
										136	52		52					32	
										200	52		52	26		1		57	12
										144							144		
										12									*12*

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.08 МЭГ 4 (ОО) 2025.plx', код специальности 08.02.08, год начала подготовки 2025

Курс 4																				Закрепленная кафедра	
Семестр 7 [16 нед]										Семестр 8 [10 нед]											
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт	Код	Наименование
40	16		16					8												38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового
100	32		32			1		23	12											38	Теплогазоснабжения и нефтегазового
40	16		16					8												38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
160	48		48			1		51	12	536	100		90			1	252	57	36		
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
160	**48**		**48**			**1**		**51**	**12**	256	**40**		**30**			**1**	**144**	**17**	**24**	**38**	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
160	48		48			1		51	12											38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
										100	40		30			1		17	12	38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
										144							144			38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.08 МЭГ 4 (ОО) 2025.plx', код специальности 08.02.08, год начала подготовки 2025

-	-	-	Формы пром. атт.						Итого акад.часов												Объём ОП	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	ИП	По плану	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт	Пр. подгот	Обяз. часть	Вар. часть
+	ПМ.03.(К)	*Экзамен по модулю Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)*	*8*						12										12		12	
+	ПМ.04	**Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве**	**8**		**888**				**280**	**120**	**60**		**60**				**108**	**40**	**12**	**268**	**240**	40
+	МДК.04.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве			8				80	60	30		30					20		80	60	20
+	МДК.04.02	Организация планово- экономической работы на предприятиях газового хозяйства			8				80	60	30		30					20		80	60	20
+	ПП.04	Производственная практика. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве			8				108								108			108	108	
+	ПМ.04.(К)	*Экзамен по модулю Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве*	*8*						12										12		12	
+	ПМ.05	**Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования**	**4**		**444**				**336**	**48**	**16**		**32**				**252**	**24**	**12**	**324**	**284**	52
+	МДК.05.01	Производство слесарных работ по эксплуатации и ремонту газового оборудования			4*				72	48	16		32					24		72	20	52
+	УП.05	Учебная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования			4*				72								72			72	72	
+	ПП.05	Производственная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования			4*				180								180			180	180	
+	ПМ.05.(К)	*Квалификационный экзамен Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования*	*4*						12										12		12	
ГИА.Государственная итоговая аттестация									216	216			216								216	
+	ГИА.01	Подготовка к ГИА							108	108			108								108	
+	ГИА.02	Демонстрационный экзамен							108	108			108								108	

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.08 МЭГ 4 (ОО) 2025.plx', код специальности 08.02.08, год начала подготовки 2025

Курс 1																				
Семестр 1 [16 нед]											Семестр 2 [23 нед]									
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт		Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.08 МЭГ 4 (ОО) 2025.plx', код специальности 08.02.08, год начала подготовки 2025

Курс 2																				
Семестр 3 [16 нед]											Семестр 4 [16 нед]									
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт
										336	**16**		**32**				**252**	**24**	**12**
										72	16		32					24	
										72							72		
										180							180		
										12									*12*

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.08 МЭГ 4 (ОО) 2025.plx', код специальности 08.02.08, год начала подготовки 2025

Курс 3																				
Семестр 5 [16 нед]											Семестр 6 [13 нед]									
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт		Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт

План Учебный план ППССЗ СПО '08.02.08 МЭГ 4 (ОО) 2025.plx', код специальности 08.02.08, год начала подготовки 2025

Курс 4																				Закрепленная кафедра	
Семестр 7 [16 нед]										Семестр 8 [10 нед]											
Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	ПАтт	Код	Наименование
										12									*12*	*38*	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
										280	**60**		**60**				**108**	**40**	**12**	**38**	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
										80	30		30					20		38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
										80	30		30					20		38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
										108							108			38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
										12									*12*	*38*	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
																				38	Теплогазоснабжения и нефтегазового дела
										216			216								
										108			108							38	Теплогазоснабжения и нефтегазового
										108			108							38	Теплогазоснабжения и нефтегазового

Индекс	Содержание	Тип
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	ОК
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы бизнеса, коммуникаций и финансовой грамотности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
СГ.08	Основы философии	
СГ.09	Экология	
СГ.10	Психология общения	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Основы гидравлики, аэродинамики и теплотехники	
ОП.04	Электротехника и электроника	
ОП.05	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ОП.06	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	
ОП.10	Геодезия	
ОП.11	Геология	
ОП.13	Термодинамика и тепломассообмен	
ОП.14	Общие сведения об инженерных системах	
ОП.15	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	
ПМ.01	Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.01.01	Оборудование систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.01.02	Проектирование элементов сетей газораспределения и газопотребления	
УП.01	Учебная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПП.01	Производственная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.01.(К)	Экзамен по модулю Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02	Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.02.01	Организация производства и контроль качества монтажа сетей газораспределения и газопотребления	
МДК.02.02	Технологические процессы производства строительно-монтажных работ сетей газораспределения и газопотребления	
ПП.02	Производственная практика. Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02.(К)	Экзамен по модулю Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.03.01	Организация и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.03.02	Технологические процессы эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	
ПП.03	Производственная практика. Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03.(К)	Экзамен по модулю Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.04	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.02	Организация планово- экономической работы на предприятиях газового хозяйства	
ПП.04	Производственная практика. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.04.(К)	Экзамен по модулю Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
МДК.05.01	Производство слесарных работ по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
УП.05	Учебная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПП.05	Производственная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПМ.05.(К)	Квалификационный экзамен Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	ОК
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.05	Основы бизнеса, коммуникаций и финансовой грамотности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
СГ.08	Основы философии	
СГ.09	Экология	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Основы гидравлики, аэродинамики и теплотехники	
ОП.04	Электротехника и электроника	
ОП.06	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	
ОП.08	Материалы и изделия	
ОП.09	Основы экономики	
ОП.10	Геодезия	
ОП.11	Геология	
ОП.12	Конструкционные металлы и сплавы в строительстве	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.13	Термодинамика и тепломассообмен	
ОП.14	Общие сведения об инженерных системах	
ОП.15	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	
ПМ.01	Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.01.01	Оборудование систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.01.02	Проектирование элементов сетей газораспределения и газопотребления	
УП.01	Учебная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПП.01	Производственная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.01.(К)	Экзамен по модулю Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02	Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.02.01	Организация производства и контроль качества монтажа сетей газораспределения и газопотребления	
МДК.02.02	Технологические процессы производства строительно-монтажных работ сетей газораспределения и газопотребления	
ПП.02	Производственная практика. Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02.(К)	Экзамен по модулю Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.03.01	Организация и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	
МДК.03.02	Технологические процессы эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	
ПП.03	Производственная практика. Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03.(К)	Экзамен по модулю Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.04	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.02	Организация планово- экономической работы на предприятиях газового хозяйства	
ПП.04	Производственная практика. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.04.(К)	Экзамен по модулю Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
МДК.05.01	Производство слесарных работ по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
УП.05	Учебная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПП.05	Производственная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПМ.05.(К)	Квалификационный экзамен Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	ОК

Индекс	Содержание	Тип
СГ.05	Основы бизнеса, коммуникаций и финансовой грамотности	
СГ.07	Русский язык и деловое общение	
СГ.10	Психология общения	
ОП.06	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ОП.09	Основы экономики	
ПМ.01	Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.01.01	Оборудование систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.01.02	Проектирование элементов сетей газораспределения и газопотребления	
УП.01	Учебная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПП.01	Производственная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.01.(К)	Экзамен по модулю Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02	Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.02.01	Организация производства и контроль качества монтажа сетей газораспределения и газопотребления	
МДК.02.02	Технологические процессы производства строительно-монтажных работ сетей газораспределения и газопотребления	
ПП.02	Производственная практика. Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02.(К)	Экзамен по модулю Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.03.01	Организация и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	
МДК.03.02	Технологические процессы эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	
ПП.03	Производственная практика. Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03.(К)	Экзамен по модулю Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.04	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.02	Организация планово- экономической работы на предприятиях газового хозяйства	
ПП.04	Производственная практика. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.04.(К)	Экзамен по модулю Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
УП.05	Учебная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПП.05	Производственная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПМ.05.(К)	Квалификационный экзамен Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	ОК
СГ.01	История России	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.04	Физическая культура	
СГ.05	Основы бизнеса, коммуникаций и финансовой грамотности	
СГ.07	Русский язык и деловое общение	
СГ.08	Основы философии	
СГ.10	Психология общения	
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ОП.09	Основы экономики	
ПМ.01	Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
УП.01	Учебная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПП.01	Производственная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.01.(К)	Экзамен по модулю Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02	Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПП.02	Производственная практика. Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02.(К)	Экзамен по модулю Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПП.03	Производственная практика. Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03.(К)	Экзамен по модулю Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.04	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.02	Организация планово- экономической работы на предприятиях газового хозяйства	
ПП.04	Производственная практика. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.04.(К)	Экзамен по модулю Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
МДК.05.01	Производство слесарных работ по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
УП.05	Учебная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПП.05	Производственная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПМ.05.(К)	Квалификационный экзамен Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	ОК
СГ.01	История России	
СГ.07	Русский язык и деловое общение	
СГ.08	Основы философии	
СГ.10	Психология общения	
ПМ.01	Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПП.01	Производственная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.01.(К)	Экзамен по модулю Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02	Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПП.02	Производственная практика. Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02.(К)	Экзамен по модулю Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПП.03	Производственная практика. Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03.(К)	Экзамен по модулю Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.04	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.02	Организация планово- экономической работы на предприятиях газового хозяйства	
ПП.04	Производственная практика. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.04.(К)	Экзамен по модулю Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
УП.05	Учебная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПП.05	Производственная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПМ.05.(К)	Квалификационный экзамен Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	ОК
СГ.01	История России	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.07	Русский язык и деловое общение	
СГ.08	Основы философии	
СГ.10	Психология общения	
ОП.09	Основы экономики	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.01	Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПП.01	Производственная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.01.(К)	Экзамен по модулю Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02	Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПП.02	Производственная практика. Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02.(К)	Экзамен по модулю Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПП.03	Производственная практика. Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03.(К)	Экзамен по модулю Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.04	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.02	Организация планово- экономической работы на предприятиях газового хозяйства	
ПП.04	Производственная практика. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.04.(К)	Экзамен по модулю Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
УП.05	Учебная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПП.05	Производственная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПМ.05.(К)	Квалификационный экзамен Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	ОК
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.06	Основы бережливого производства	
СГ.09	Экология	
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ОП.10	Геодезия	
ОП.11	Геология	
ОП.14	Общие сведения об инженерных системах	
ПМ.01	Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.01.02	Проектирование элементов сетей газораспределения и газопотребления	
УП.01	Учебная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПП.01	Производственная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	

Индекс	Содержание	Тип
ПМ.01.(К)	Экзамен по модулю Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02	Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.02.01	Организация производства и контроль качества монтажа сетей газораспределения и газопотребления	
МДК.02.02	Технологические процессы производства строительно-монтажных работ сетей газораспределения и газопотребления	
ПП.02	Производственная практика. Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02.(К)	Экзамен по модулю Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.03.01	Организация и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	
МДК.03.02	Технологические процессы эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	
ПП.03	Производственная практика. Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03.(К)	Экзамен по модулю Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.04	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.02	Организация планово- экономической работы на предприятиях газового хозяйства	
ПП.04	Производственная практика. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.04.(К)	Экзамен по модулю Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
МДК.05.01	Производство слесарных работ по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
УП.05	Учебная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПП.05	Производственная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПМ.05.(К)	Квалификационный экзамен Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	ОК
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	
СГ.04	Физическая культура	
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ПМ.01	Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
УП.01	Учебная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПП.01	Производственная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.01.(К)	Экзамен по модулю Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02	Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	

Индекс	Содержание	Тип
ПП.02	Производственная практика. Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02.(К)	Экзамен по модулю Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПП.03	Производственная практика. Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03.(К)	Экзамен по модулю Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.04	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПП.04	Производственная практика. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.04.(К)	Экзамен по модулю Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
МДК.05.01	Производство слесарных работ по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
УП.05	Учебная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПП.05	Производственная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПМ.05.(К)	Квалификационный экзамен Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	ОК
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	
СГ.07	Русский язык и деловое общение	
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Основы гидравлики, аэродинамики и теплотехники	
ОП.04	Электротехника и электроника	
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ОП.08	Материалы и изделия	
ОП.09	Основы экономики	
ОП.12	Конструкционные металлы и сплавы в строительстве	
ОП.13	Термодинамика и тепломассообмен	
ОП.14	Общие сведения об инженерных системах	
ОП.15	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	
ПМ.01	Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.01.01	Оборудование систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.01.02	Проектирование элементов сетей газораспределения и газопотребления	
УП.01	Учебная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	

Индекс	Содержание	Тип
ПП.01	Производственная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.01.(К)	Экзамен по модулю Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02	Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.02.01	Организация производства и контроль качества монтажа сетей газораспределения и газопотребления	
МДК.02.02	Технологические процессы производства строительно-монтажных работ сетей газораспределения и газопотребления	
ПП.02	Производственная практика. Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02.(К)	Экзамен по модулю Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.03.01	Организация и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	
МДК.03.02	Технологические процессы эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	
ПП.03	Производственная практика. Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03.(К)	Экзамен по модулю Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.04	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.02	Организация планово- экономической работы на предприятиях газового хозяйства	
ПП.04	Производственная практика. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.04.(К)	Экзамен по модулю Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
МДК.05.01	Производство слесарных работ по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
УП.05	Учебная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПП.05	Производственная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПМ.05.(К)	Квалификационный экзамен Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
Вид деятельности: Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)		
ПК 1.1.	Разрабатывать рабочую документацию элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ПК
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.06	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ОП.14	Общие сведения об инженерных системах	
ОП.15	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	
ПМ.01	Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	

Индекс	Содержание	Тип
МДК.01.01	Оборудование систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.01.02	Проектирование элементов сетей газораспределения и газопотребления	
УП.01	Учебная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПП.01	Производственная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.01.(К)	Экзамен по модулю Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.2.	Подготавливать к выпуску рабочую документацию элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ПК
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Основы гидравлики, аэродинамики и теплотехники	
ОП.05	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ОП.06	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ОП.08	Материалы и изделия	
ОП.12	Конструкционные металлы и сплавы в строительстве	
ОП.13	Термодинамика и тепломассообмен	
ОП.14	Общие сведения об инженерных системах	
ПМ.01	Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.01.01	Оборудование систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.01.02	Проектирование элементов сетей газораспределения и газопотребления	
УП.01	Учебная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПП.01	Производственная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.01.(К)	Экзамен по модулю Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
ПК 1.3.	Создавать элементы и узлы системы газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления) в качестве компонентов для информационной модели объекта	ПК
ОП.01	Инженерная графика	
ОП.02	Техническая механика	
ОП.03	Основы гидравлики, аэродинамики и теплотехники	
ОП.05	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	
ОП.06	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ПМ.01	Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.01.02	Проектирование элементов сетей газораспределения и газопотребления	
УП.01	Учебная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПП.01	Производственная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.01.(К)	Экзамен по модулю Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
Вид деятельности: Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)		
ПК 2.1.	Осуществлять подготовку к производству строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ПК
ОП.04	Электротехника и электроника	
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ОП.10	Геодезия	
ОП.11	Геология	
ПМ.02	Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.02.01	Организация производства и контроль качества монтажа сетей газораспределения и газопотребления	
МДК.02.02	Технологические процессы производства строительно-монтажных работ сетей газораспределения и газопотребления	
ПП.02	Производственная практика. Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02.(К)	Экзамен по модулю Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.2.	Организовывать материально-техническое обеспечение производства строительно-монтажных работ	ПК
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ОП.08	Материалы и изделия	
ОП.12	Конструкционные металлы и сплавы в строительстве	
ПМ.02	Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.02.01	Организация производства и контроль качества монтажа сетей газораспределения и газопотребления	
МДК.02.02	Технологические процессы производства строительно-монтажных работ сетей газораспределения и газопотребления	
ПП.02	Производственная практика. Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02.(К)	Экзамен по модулю Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.3.	Организовывать выполнение строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ПК

Индекс	Содержание	Тип
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ОП.14	Общие сведения об инженерных системах	
ПМ.02	Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.02.01	Организация производства и контроль качества монтажа сетей газораспределения и газопотребления	
МДК.02.02	Технологические процессы производства строительно-монтажных работ сетей газораспределения и газопотребления	
ПП.02	Производственная практика. Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02.(К)	Экзамен по модулю Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
ПК 2.4.	Проводить операционный и текущий контроль качества производства строительно-монтажных работ	ПК
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ОП.13	Термодинамика и тепломассообмен	
ОП.14	Общие сведения об инженерных системах	
ОП.15	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	
ПМ.02	Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.02.01	Организация производства и контроль качества монтажа сетей газораспределения и газопотребления	
ПП.02	Производственная практика. Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.02.(К)	Экзамен по модулю Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
Вид деятельности: Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)		
ПК 3.1.	Подготавливать документацию по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ПК
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ОП.14	Общие сведения об инженерных системах	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.03.01	Организация и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	
МДК.03.02	Технологические процессы эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	
ПП.03	Производственная практика. Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03.(К)	Экзамен по модулю Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
ПК 3.2.	Организовывать производственный процесс эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ПК
ОП.04	Электротехника и электроника	

Индекс	Содержание	Тип
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ОП.08	Материалы и изделия	
ОП.12	Конструкционные металлы и сплавы в строительстве	
ОП.14	Общие сведения об инженерных системах	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.03.01	Организация и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	
МДК.03.02	Технологические процессы эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	
ПП.03	Производственная практика. Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03.(К)	Экзамен по модулю Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
ПК 3.3.	Контролировать проведение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ПК
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ОП.14	Общие сведения об инженерных системах	
ОП.15	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.03.01	Организация и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	
МДК.03.02	Технологические процессы эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	
ПП.03	Производственная практика. Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03.(К)	Экзамен по модулю Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
ПК 3.4.	Организовывать мероприятия по повышению надежности и эффективности эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ПК
ОП.04	Электротехника и электроника	
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ОП.13	Термодинамика и тепломассообмен	
ПМ.03	Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
МДК.03.01	Организация и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	
МДК.03.02	Технологические процессы эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	
ПП.03	Производственная практика. Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ПМ.03.(К)	Экзамен по модулю Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	

Индекс	Содержание	Тип
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
Вид деятельности: Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве		
ПК 4.1.	Планировать организацию производственной деятельности работников при выполнении строительно-монтажных работ	ПК
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ОП.09	Основы экономики	
ПМ.04	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.02	Организация планово- экономической работы на предприятиях газового хозяйства	
ПП.04	Производственная практика. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.04.(К)	Экзамен по модулю Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
ПК 4.2.	Планировать потребности в материально-технических и финансовых ресурсах, используемых в процессе строительно-монтажных работ	ПК
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ОП.09	Основы экономики	
ПМ.04	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.02	Организация планово- экономической работы на предприятиях газового хозяйства	
ПП.04	Производственная практика. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.04.(К)	Экзамен по модулю Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
ПК 4.3.	Оценивать эффективность производственно-хозяйственной деятельности при выполнении строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ПК
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ОП.09	Основы экономики	
ПМ.04	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.02	Организация планово- экономической работы на предприятиях газового хозяйства	
ПП.04	Производственная практика. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.04.(К)	Экзамен по модулю Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	

Индекс	Содержание	Тип
ПК 4.4.	Анализировать фактическое выполнение плановых показателей выполнения работ на участке строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ПК
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ОП.09	Основы экономики	
ПМ.04	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
МДК.04.02	Организация планово- экономической работы на предприятиях газового хозяйства	
ПП.04	Производственная практика. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ПМ.04.(К)	Экзамен по модулю Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	
Рабочая профессия: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования		
ДПК 5.1.	Обслуживать и ремонтировать газовые сети домохозяйства	ПК
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
МДК.05.01	Производство слесарных работ по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
УП.05	Учебная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПП.05	Производственная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПМ.05.(К)	Квалификационный экзамен Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	
ДПК 5.2.	Обслуживать и ремонтировать внутридомовое газовое оборудование	ПК
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	
ОП.08	Материалы и изделия	
ОП.12	Конструкционные металлы и сплавы в строительстве	
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
МДК.05.01	Производство слесарных работ по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
УП.05	Учебная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПП.05	Производственная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ПМ.05.(К)	Квалификационный экзамен Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	
ГИА.01	Подготовка к ГИА	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
СОО	Среднее общее образование	
ОУП	Обязательные учебные предметы	
ОУП.01	Русский язык	
ОУП.02	Литература	
ОУП.03	Иностранный язык	
ОУП.04	Математика	
ОУП.05	Информатика	
ОУП.06	Физика	
ОУП.07	Химия	
ОУП.08	Биология	
ОУП.09	История	
ОУП.10	Обществознание	
ОУП.11	География	
ОУП.12	Физическая культура	
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ДПК 5.1.; ДПК 5.2.
СГ	Социально-гуманитарный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.
СГ.01	История России	ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.
СГ.04	Физическая культура	ОК 04.; ОК 08.
СГ.05	Основы бизнеса, коммуникаций и финансовой грамотности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.
СГ.06	Основы бережливого производства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.
СГ.07	Русский язык и деловое общение	ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.
СГ.08	Основы философии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
СГ.09	Экология	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.
СГ.10	Психология общения	ОК 01.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.
ОП	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ДПК 5.1.; ДПК 5.2.
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ОП.02	Техническая механика	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ОП.03	Основы гидравлики, аэродинамики и теплотехники	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ОП.04	Электротехника и электроника	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 3.4.
ОП.05	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	ОК 01.; ПК 1.2.; ПК 1.3.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП.06	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ДПК 5.1.; ДПК 5.2.
ОП.08	Материалы и изделия	ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 2.2.; ПК 3.2.; ДПК 5.2.
ОП.09	Основы экономики	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ОП.10	Геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 2.1.
ОП.11	Геология	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ПК 2.1.
ОП.12	Конструкционные металлы и сплавы в строительстве	ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 2.2.; ПК 3.2.; ДПК 5.2.
ОП.13	Термодинамика и тепломассообмен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 2.4.; ПК 3.4.
ОП.14	Общие сведения об инженерных системах	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
ОП.15	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	ОК 01.; ОК 02.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 2.4.; ПК 3.3.
П	Профессиональный цикл	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ДПК 5.1.; ДПК 5.2.
ПМ.01	Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
МДК.01.01	Оборудование систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.
МДК.01.02	Проектирование элементов сетей газораспределения и газопотребления	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
УП.01	Учебная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПП.01	Производственная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПМ.01.(К)	Экзамен по модулю Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.
ПМ.02	Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
МДК.02.01	Организация производства и контроль качества монтажа сетей газораспределения и газопотребления	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
МДК.02.02	Технологические процессы производства строительно-монтажных работ сетей газораспределения и газопотребления	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.
ПП.02	Производственная практика. Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПМ.02.(К)	Экзамен по модулю Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.
ПМ.03	Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
МДК.03.01	Организация и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
МДК.03.02	Технологические процессы эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПП.03	Производственная практика. Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПМ.03.(К)	Экзамен по модулю Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.
ПМ.04	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
МДК.04.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
МДК.04.02	Организация планово- экономической работы на предприятиях газового хозяйства	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ПП.04	Производственная практика. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ПМ.04.(К)	Экзамен по модулю Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.
ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ДПК 5.1.; ДПК 5.2.
МДК.05.01	Производство слесарных работ по эксплуатации и ремонту газового оборудования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ДПК 5.1.; ДПК 5.2.
УП.05	Учебная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ДПК 5.1.; ДПК 5.2.
ПП.05	Производственная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ДПК 5.1.; ДПК 5.2.

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ПМ.05.(К)	Квалификационный экзамен Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ДПК 5.1.; ДПК 5.2.
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ДПК 5.1.; ДПК 5.2.
ГИА.01	Подготовка к ГИА	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.; ДПК 5.1.; ДПК 5.2.
ГИА.02	Демонстрационный экзамен	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО		
16.010	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.	
A	Документационное обеспечение эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий	ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду деятельности, для непрофильного образования
B	Организация работ по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий	ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.	Высшее образование - бакалавриат или специалитет или Высшее (техническое) образование - бакалавриат или специалитет и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования или Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или Среднее профессиональное (техническое) образование - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА	ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.	
A	Организация производства видов строительных работ	ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 2.4.	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена
16.033	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПЛАНОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА	ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
A	Выполнение финансово-экономических расчетов и ведение первичной учетной документации при выполнении строительно-монтажных работ на производственном участке	ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или Среднее профессиональное образование (непрофильное) - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности
16.078	РАБОЧИЙ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	ДПК 5.1.; ДПК 5.2.	
A	Выполнение вспомогательных и простых работ по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий	ДПК 5.1.; ДПК 5.2.	Профессиональное обучение - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, программы переподготовки рабочих, программы повышения квалификации рабочих
16.150	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ СИСТЕМ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ (СЕТЕЙ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ И ГАЗОПОТРЕБЛЕНИЯ) ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.	
A	Разработка и оформление рабочей документации системы газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления) объектов капитального строительства	ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или Среднее профессиональное образование (непрофильное) - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности или Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности
19	ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА, ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТИ И ГАЗА		
19.072	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ НАРУЖНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ	ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
A	Документационное обеспечение эксплуатации наружных газопроводов газораспределительных систем	ПК 3.1.; ПК 3.3.	Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования
B	Организация работ по эксплуатации наружных газопроводов газораспределительных систем	ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.	Высшее образование - бакалавриат или Высшее образование - специалитет или Высшее (техническое) образование - бакалавриат и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования или Высшее (техническое) образование - специалитет и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования или Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или Среднее профессиональное (техническое) образование - программы подготовки специалистов среднего звена и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области, соответствующей виду профессиональной деятельности, для непрофильного образования

СОПОСТАВЛЕНИЕ ПРОФ.СТАНДАРТОВ С КОМПЕТЕНЦИЯМИ Учебный план ППССЗ СПО '08.02.08 МЭГ 4 (ОО) 2025.plx', код специальности 08.02.08, год начала подготовки 2025

Индекс	Содержание
Вид деятельности:	Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)
ПК 1.1.	Разрабатывать рабочую документацию элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)
16.150	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ СИСТЕМ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ (СЕТЕЙ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ И ГАЗОПОТРЕБЛЕНИЯ) ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
A	Разработка и оформление рабочей документации системы газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления) объектов капитального строительства
ПК 1.2.	Подготавливать к выпуску рабочую документацию элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)
16.150	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ СИСТЕМ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ (СЕТЕЙ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ И ГАЗОПОТРЕБЛЕНИЯ) ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
A	Разработка и оформление рабочей документации системы газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления) объектов капитального строительства
ПК 1.3.	Создавать элементы и узлы системы газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления) в качестве компонентов для информационной модели объекта
16.150	СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ СИСТЕМ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ (СЕТЕЙ ГАЗОРАСПРЕДЕЛЕНИЯ И ГАЗОПОТРЕБЛЕНИЯ) ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
A	Разработка и оформление рабочей документации системы газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления) объектов капитального строительства
Вид деятельности:	Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)
ПК 2.1.	Осуществлять подготовку к производству строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА
A	Организация производства видов строительных работ
ПК 2.2.	Организовывать материально-техническое обеспечение производства строительно-монтажных работ
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА
A	Организация производства видов строительных работ
ПК 2.3.	Организовывать выполнение строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА
A	Организация производства видов строительных работ
ПК 2.4.	Проводить операционный и текущий контроль качества производства строительно-монтажных работ
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА
A	Организация производства видов строительных работ
Вид деятельности:	Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)
ПК 3.1.	Подготавливать документацию по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)
16.010	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ
A	Документационное обеспечение эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий

Индекс	Содержание
B	Организация работ по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий
19.072	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ НАРУЖНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ
A	Документационное обеспечение эксплуатации наружных газопроводов газораспределительных систем
B	Организация работ по эксплуатации наружных газопроводов газораспределительных систем
ПК 3.2.	Организовывать производственный процесс эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)
16.010	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ
A	Документационное обеспечение эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий
B	Организация работ по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий
19.072	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ НАРУЖНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ
B	Организация работ по эксплуатации наружных газопроводов газораспределительных систем
ПК 3.3.	Контролировать проведение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)
16.010	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ
A	Документационное обеспечение эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий
B	Организация работ по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий
19.072	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ НАРУЖНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ
A	Документационное обеспечение эксплуатации наружных газопроводов газораспределительных систем
B	Организация работ по эксплуатации наружных газопроводов газораспределительных систем
Вид деятельности:	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве
ПК 4.1.	Планировать организацию производственной деятельности работников при выполнении строительно-монтажных работ
16.033	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПЛАНОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
A	Выполнение финансово-экономических расчетов и ведение первичной учетной документации при выполнении строительно-монтажных работ на производственном участке
ПК 4.2.	Планировать потребности в материально-технических и финансовых ресурсах, используемых в процессе строительно-монтажных работ
16.033	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПЛАНОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
A	Выполнение финансово-экономических расчетов и ведение первичной учетной документации при выполнении строительно-монтажных работ на производственном участке
ПК 4.3.	Оценивать эффективность производственно-хозяйственной деятельности при выполнении строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)
16.033	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПЛАНОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
A	Выполнение финансово-экономических расчетов и ведение первичной учетной документации при выполнении строительно-монтажных работ на производственном участке
ПК 4.4.	Анализировать фактическое выполнение плановых показателей выполнения работ на участке строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)
16.033	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПЛАНОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
A	Выполнение финансово-экономических расчетов и ведение первичной учетной документации при выполнении строительно-монтажных работ на производственном участке

Индекс	Содержание
Вид деятельности:	Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования
ДПК 5.1.	Обслуживать и ремонтировать газовые сети домохозяйства
16.078	РАБОЧИЙ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ
A	Выполнение вспомогательных и простых работ по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий
ДПК 5.2.	Обслуживать и ремонтировать внутридомовое газовое оборудование
16.078	РАБОЧИЙ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ
A	Выполнение вспомогательных и простых работ по эксплуатации газового оборудования жилых и общественных зданий

КУРС 1 Учебный план ППССЗ СПО '08.02.08 МЭГ 4 (ОО) 2025.plx', код специальности 08.02.08, год начала подготовки 2025

№	Индекс	Наименование	Семестр 1													Семестр 2													Итого за курс													Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов											Недель	Контроль	Академических часов											Недель	Контроль	Академических часов											Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	Контр оль			
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**													**36**													**36**													
		Аудиторная нагрузка		**35.6**													**35.7**													**35.7**													
		Контактная работа		**36**													**36**													**36**													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**576**	**218**	**32**	**304**		**16**	**6**			**36**	ТО: 16 Э: 1		**864**	**828**	**352**	**44**	**410**		**16**	**6**			**36**	ТО: 23 Э: 1		**1476**	**1404**	**570**	**76**	**714**		**32**	**12**			**72**	ТО: 39 Э: 2		
1	ОУП	Обязательные учебные предметы	Эк(3) ЗаО(2) К(8)	**612**	576	218	32	304		16	6			36		Эк(3) ЗаО(10) ИНПР	**864**	828	352	44	410		16	6			36		Эк(6) ЗаО(12) К(8) ИНПР	**1476**	1404	570	76	714		32	12			72			12
2	ОУП.01	Русский язык	Эк	**44**	32	14		16			2			12		Эк	**62**	50	24		24			2			12		Эк(2)	**106**	82	38		40			4			24		118	12
3	ОУП.02	Литература	К	**32**	32	16		16								ЗаО	**70**	70	46		24								ЗаО К	**102**	102	62		40								118	12
4	ОУП.03	Иностранный язык	К	**32**	32			32								ЗаО	**46**	46			46								ЗаО К	**78**	78			78								123	12
5	ОУП.04	Математика	Эк	**124**	112	46		64			2			12		Эк	**174**	162	68		92			2			12		Эк(2)	**298**	274	114		156			4			24		120	12
6	ОУП.05	Информатика	ЗаО	**48**	48	16		32								ЗаО	**70**	70	24		46								ЗаО(2)	**118**	118	40		78								120	12
7	ОУП.06	Физика	Эк	**76**	64	14	16	16		16	2			12		Эк ИНПР	**100**	88	24	22	24		16	2			12		Эк(2) ИНПР	**176**	152	38	38	40		32	4			24		121	12
8	ОУП.07	Химия	К	**32**	32	16	16									ЗаО	**46**	46	24	22									ЗаО К	**78**	78	40	38									121	12
9	ОУП.08	Биология	К	**32**	32	16		16								ЗаО	**48**	48	24		24								ЗаО К	**80**	80	40		40								121	12
10	ОУП.09	История	К	**64**	64	32		32								ЗаО	**72**	72	46		26								ЗаО К	**136**	136	78		58								119	12
11	ОУП.10	Обществознание	К	**32**	32	16		16								ЗаО	**46**	46	24		22								ЗаО К	**78**	78	40		38								119	12
12	ОУП.11	География	К	**32**	32	16		16								ЗаО	**48**	48	24		24								ЗаО К	**80**	80	40		40								119	12
13	ОУП.12	Физическая культура	ЗаО	**32**	32			32								ЗаО	**46**	46			46								ЗаО(2)	**78**	78			78								122	12
14	ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	К	**32**	32	16		16								ЗаО	**36**	36	24		12								ЗаО К	**68**	68	40		28								122	12
ПРАКТИКИ		(План)																																								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																							
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			Эк(3) ЗаО К(8)													Эк(3) ЗаО(9) ИНПР													Эк(6) ЗаО(10) К(8) ИНПР													
КАНИКУЛЫ														2												9												11			

КУРС 2 Учебный план ППССЗ СПО '08.02.08 МЭГ 4 (ОО) 2025.plx', код специальности 08.02.08, год начала подготовки 2025

№	Индекс	Наименование	Семестр 3													Семестр 4													Итого за курс													Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов											Недель	Контроль	Академических часов											Недель	Контроль	Академических часов											Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	Контр оль			
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**													**36**													**36**													
		Аудиторная нагрузка		**26**													**27**													**26.5**													
		Контактная работа		**26.1**													**27.1**													**26.6**													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**418**	**130**		**286**			**2**		**158**	**36**	ТО: 16 Э: 1		**612**	**434**	**144**	**32**	**256**			**2**		**142**	**36**	ТО: 16 Э: 1		**1224**	**852**	**274**	**32**	**542**			**4**		**300**	**72**	ТО: 32 Э: 2		
1	СГ.01	История России	ЗаО	**122**	80	48		32					42																ЗаО	**122**	80	48		32					42			38	3
2	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	К	**44**	32			32					12			За	**44**	32			32					12			За К	**88**	64			64					24			38	345678
3	СГ.04	Физическая культура	За	**44**	32	2		30					12			За	**44**	32			32					12			За(2)	**88**	64	2		62					24			38	345678
4	СГ.07	Русский язык и деловое общение	За	**40**	32	16		16					8																За	**40**	32	16		16					8			38	3
5	СГ.08	Основы философии														За	**40**	32	16		16					8			За	**40**	32	16		16					8			38	4
6	СГ.09	Экология														За	**40**	32	16		16					8			За	**40**	32	16		16					8			38	4
7	ОП.01	Инженерная графика	Эк	**160**	113	16		96			1		29	18															Эк	**160**	113	16		96			1		29	18		38	3
8	ОП.02	Техническая механика														Эк	**120**	81	32	16	32			1		27	12		Эк	**120**	81	32	16	32			1		27	12		38	4
9	ОП.03	Основы гидравлики, аэродинамики и теплотехники														ЗаО	**60**	48	16	16	16					12			ЗаО	**60**	48	16	16	16					12			38	4
10	ОП.05	Математические методы решения прикладных профессиональных задач	Эк	**122**	65	16		48			1		39	18															Эк	**122**	65	16		48			1		39	18		38	3
11	ОП.06	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности														Эк	**100**	65	16		48			1		23	12		Эк	**100**	65	16		48			1		23	12		38	4
12	ОП.09	Основы экономики														За	**40**	32	16		16					8			За	**40**	32	16		16					8			38	4
13	ОП.10	Геодезия	За	**40**	32	16		16					8																За	**40**	32	16		16					8			38	3
14	ОП.11	Геология	За	**40**	32	16		16					8																За	**40**	32	16		16					8			38	3
15	ПМ.01	Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)														К	**40**	32	16		16					8			К	**40**	32	16		16					8			38	456
16	МДК.01.01	Оборудование систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)														К	**40**	32	16		16					8			К	**40**	32	16		16					8			38	45
17	ПМ.05	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования														Эк ЗаО(3)	**336**	300	16		32				252	24	12		Эк ЗаО(3)	**336**	300	16		32				252	24	12		38	4
18	МДК.05.01	Производство слесарных работ по эксплуатации и ремонту газового оборудования														ЗаО	**72**	48	16		32					24			ЗаО	**72**	48	16		32					24			38	4
19	ПМ.05.(К)	Квалификационный экзамен Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования														Эк	**12**										12		Эк	**12**										12		38	4
ПРАКТИКИ		(План)															252	252							252			7		252	252							252			7		
	УП.05	Учебная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования														ЗаО	72	72							72			2	ЗаО	72	72							72			2	38	4
	ПП.05	Производственная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования														ЗаО	180	180							180			5	ЗаО	180	180							180			5	38	4
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																								
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			Эк(2) За(3) ЗаО К													Эк(3) За(4) ЗаО(2) К													Эк(5) За(7) ЗаО(3) К(2)													
КАНИКУЛЫ															2												9												11		

№	Индекс	Наименование	Семестр 5													Семестр 6													Итого за курс													Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов											Недель	Контроль	Академических часов											Недель	Контроль	Академических часов											Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	Контроль				
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		**26**													**27.2**													**26.6**													
		Контактная работа		**26.2**													**27.3**													**26.8**													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**419**	**178**	**16**	**190**	**32**		**3**		**157**	**36**	ТО: 16 Э: 1		**504**	**355**	**126**		**202**	**26**		**1**		**113**	**36**	ТО: 13 Э: 1		**1116**	**774**	**304**	**16**	**392**	**58**		**4**		**270**	**72**	ТО: 29 Э: 2		
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	К	**44**	32			32					12			За	**38**	26			26					12			За К	**82**	58			58					24			38	345678
2	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности														За	**68**	68	20		48								За	**68**	68	20		48								38	6
3	СГ.04	Физическая культура	За	**44**	32	2		30					12			За	**38**	26	2		24					12			За(2)	**82**	58	4		54					24			38	345678
4	ОП.04	Электротехника и электроника	За	**60**	48	16	16	16					12																За	**60**	48	16	16	16					12			38	5
5	ОП.08	Материалы и изделия	Эк	**80**	49	32		16			1		19	12															Эк	**80**	49	32		16			1		19	12		38	5
6	ОП.13	Термодинамика и тепломассообмен	Эк	**104**	65	32		32			1		27	12															Эк	**104**	65	32		32			1		27	12		38	5
7	ПМ.01	Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	Эк ЗаО КП	**280**	193	96		64	32		1		75	12		Эк ЗаО(2)	**264**	252							252		12		Эк(2) ЗаО(3) КП	**544**	445	96		64	32		1	252	75	24		38	456
8	МДК.01.01	Оборудование систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	ЗаО	**100**	64	32		32					36															ЗаО	**100**	64	32		32					36			38	45
9	МДК.01.02	Проектирование элементов сетей газораспределения и газопотребления	Эк КП	**180**	129	64		32	32		1		39	12															Эк КП	**180**	129	64		32	32		1		39	12		38	5
10	ПМ.01.(К)	Экзамен по модулю Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)														Эк	**12**									12			Эк	**12**									12			38	6
11	ПМ.02	Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)														Эк(2) ЗаО(2) КП	**492**	379	104		104	26		1	144	89	24		Эк(2) ЗаО(2) КП	**492**	379	104		104	26		1	144	89	24		38	6
12	МДК.02.01	Организация производства и контроль качества монтажа сетей газораспределения и газопотребления														ЗаО	**136**	104	52		52					32			ЗаО	**136**	104	52		52					32			38	6
13	МДК.02.02	Технологические процессы производства строительно-монтажных работ сетей газораспределения и газопотребления														Эк КП	**200**	131	52		52	26		1		57	12		Эк КП	**200**	131	52		52	26		1		57	12		38	6
14	ПМ.02.(К)	Экзамен по модулю Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)														Эк	**12**									12			Эк	**12**									12			38	6
ПРАКТИКИ		(План)															396	396							396			11		396	396							396			11		
	УП.01	Учебная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)														ЗаО	108	108							108			3	ЗаО	108	108							108			3	38	6
	ПП.01	Производственная практика. Разработка отдельных элементов и узлов систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)														ЗаО	144	144							144			4	ЗаО	144	144							144			4	38	6
	ПП.02	Производственная практика. Организация производства строительно-монтажных работ систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)														ЗаО	144	144							144			4	ЗаО	144	144							144			4	38	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																																								
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			Эк(3) За ЗаО КП К													Эк(3) За(2) ЗаО(4) КП												Эк(6) За(3) ЗаО(5) КП(2) К														
КАНИКУЛЫ															2												8												10		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7												Семестр 8												Итого за курс												Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов										Недель	Контроль	Академических часов										Недель	Контроль	Академических часов										Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	ИП	Конс	П	СР	Контр оль		
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**												**36**												**36**												
		Аудиторная нагрузка		**26**												**27**												**26.5**												
		Контактная работа		**26.2**												**27.1**												**26.7**												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**612**	**419**	**178**		**238**			**3**		**157**	**36**	ТО: 16 Э: 1		**396**	**271**	**120**		**150**			**1**		**89**	**36**	ТО: 10 Э: 1		**1008**	**690**	**298**		**388**			**4**		**246**	**72**	ТО: 26 Э: 2		
1	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	К	**44**	32			32					12			За	**32**	20			20					12			За К	**76**	52			52					24			38	345678
2	СГ.04	Физическая культура	За	**44**	32	2		30					12			За	**32**	20			20					12			За(2)	**76**	52	2		50					24			38	345678
3	СГ.05	Основы бизнеса, коммуникаций и финансовой грамотности														За	**48**	40	20		20					8			За	**48**	40	20		20					8			38	8
4	СГ.06	Основы бережливого производства	За	**40**	32	16		16					8																За	**40**	32	16		16					8			38	7
5	СГ.10	Психология общения	За	**40**	32	16		16					8																За	**40**	32	16		16					8			38	7
6	ОП.07	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	Эк	**104**	65	32		32			1		27	12															Эк	**104**	65	32		32			1		27	12		38	7
7	ОП.12	Конструкционные металлы и сплавы в строительстве	За	**40**	32	16		16					8																За	**40**	32	16		16					8			38	7
8	ОП.14	Общие сведения об инженерных системах	Эк	**100**	65	32		32			1		23	12															Эк	**100**	65	32		32			1		23	12		38	7
9	ОП.15	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	За	**40**	32	16		16					8																За	**40**	32	16		16					8			38	7
10	ПМ.03	Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)	Эк	**160**	97	48		48			1		51	12		Эк(2) ЗаО	**256**	215	40		30			1	144	17	24		Эк(3) ЗаО	**416**	312	88		78			2	144	68	36		38	78
11	МДК.03.01	Организация и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	Эк	**160**	97	48		48			1		51	12															Эк	**160**	97	48		48			1		51	12		38	7
12	МДК.03.02	Технологические процессы эксплуатации систем газораспределения и газопотребления														Эк	**100**	71	40		30			1		17	12		Эк	**100**	71	40		30			1		17	12		38	8
13	ПМ.03.(К)	Экзамен по модулю Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)														Эк	**12**										12		Эк	**12**										12		38	8
14	ПМ.04	Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве														Эк ЗаО(3)	**280**	228	60		60				108	40	12		Эк ЗаО(3)	**280**	228	60		60				108	40	12		38	8
15	МДК.04.01	Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве														ЗаО	**80**	60	30		30					20			ЗаО	**80**	60	30		30					20			38	8
16	МДК.04.02	Организация планово- экономической работы на предприятиях газового хозяйства														ЗаО	**80**	60	30		30					20			ЗаО	**80**	60	30		30					20			38	8
17	ПМ.04.(К)	Экзамен по модулю Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве														Эк	**12**										12		Эк	**12**										12		38	8
ПРАКТИКИ		(План)															252	252							252		7			252	252							252			7		
	ПП.03	Производственная практика. Организация и выполнение работ по эксплуатации систем газоснабжения (сетей газораспределения и газопотребления)														ЗаО	144	144							144		4		ЗаО	144	144							144			4	38	8
	ПП.04	Производственная практика. Организация деятельности структурных подразделений при выполнении эксплуатационных и строительно-монтажных работ в газовом хозяйстве														ЗаО	108	108							108		3		ЗаО	108	108							108			3	38	8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)															216	216			216						6			216	216			216							6		
	ГИА.01	Подготовка к ГИА															108	108			108						3			108	108			108							3	38	8
	ГИА.02	Демонстрационный экзамен															108	108			108						3			108	108			108							3	38	8
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИ			Эк(3) За(4) К												Эк(3) За(2) ЗаО(4)													Эк(6) За(6) ЗаО(4) К													
КАНИКУЛЫ														2																									2		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план ППССЗ СПО '08.02.08 МЭГ 4 (ОО) 2025.plx', код специальности 08.02.08, год начала подготовки 2025

		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	5940	1476	612	864	1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	1476	1476	1476	612	864									
СОО	Среднее общее образование	1476	1476	1476	612	864									
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4464	4464				1476	612	864	1512	612	900	1476	612	864
СГ	Социально-гуманитарный цикл		930				418	250	168	232	88	144	280	168	112
ОП	Общепрофессиональный цикл		1210				682	362	320	244	244		284	284	
П	Профессиональный цикл		2108				376		376	1036	280	756	696	160	536
ГИА	Государственная итоговая аттестация	216	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	36	-	36	36
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП	29.53	-	36	36	-	26.13	27.13	-	26.19	27.31	-	26.19	27.1
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)		6	3	3	5	2	3	6	3	3	6	3	3
		ЗАЧЕТ (За)					7	3	4	3	1	2	6	4	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		10	1	9	3	1	2	5	1	4	4		4
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								2	1	1			
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)		8	8		2	1	1	1	1		1	1	
		ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ (ИНПР)		1		1									
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		75.7%												
	Доля практик в профессиональном цикле (%)		42.69%												

Вид	Наименование	Курс	Семестр
ЗаО	**Комплексный зачет с оценкой**	**2**	**2**
	МДК.05.01 Производство слесарных работ по эксплуатации и ремонту газового оборудования	*2*	*2*
	ПП.05 Производственная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	*2*	*2*
	УП.05 Учебная практика. Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования	*2*	*2*