

Публичное акционерное общество "Газпром"

Частное профессиональное образовательное учреждение «Газпром колледж Волгоград имени И.А.Матлашова»

План рассмотрен Педагогическим советом колледжа
Протокол № 13 от 16.05.2024



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

08.02.08

08.02.08 МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ И СИСТЕМ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ

Кафедра: отделение транспорта, хранения и переработки газа

Квалификация: техник

Форма обучения: Заочная

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

Уровень образования при приеме на обучение: среднее общее образование

Основной	Виды деятельности
+	Участие в проектировании систем газораспределения и газопотребления
+	Организация и выполнение работ по строительству и монтажу систем газораспределения и газопотребления
+	Организация, проведение и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления
+	Организация строительного производства на объектах строительства систем газораспределения и газопотребления
Основной	<i>Освоение профессий рабочих, должностей служащих:</i>
+	Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 68 от 05.02.2018

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					Итого акад. часов							Объём ОП		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Экспер тное	По плану	С преп.	Ауд.	СР	ПАТТ	Пр. подгот	Объ. часть	Вар. часть	Итого	Итого	Итого	Итого	Код	Наименование
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																						
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл																						
+	ОГСЭ.01	Основы философии			1			4464	4464	846	826	3480	138		3142	1322	1182	1066	1272	944		
+	ОГСЭ.02	История			1			52	52	10	10	42		48	4	52				5	ЦК общегуманитарных дисциплин	
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		1				54	54	10	10	44		36	18	54				5	ЦК общегуманитарных дисциплин	
+	ОГСЭ.04	Физическая культура		1				126	126	8	8	118		126		126				5	ЦК общегуманитарных дисциплин	
+	ОГСЭ.05	Психология общения			3		3	42	42	14	14	28		42				42		7	ЦК физического воспитания и БЖД	
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл																						
+	ЕН.01	Математика			1		1	82	82	14	14	68		56	26	82				6	ЦК математики, физики, информатики и информационных технологий	
+	ЕН.02	Информатика			1			58	58	10	10	48		56	2	58				6	ЦК математики, физики, информатики и информационных технологий	
+	ЕН.03	Экологические основы природопользования			3		3	54	54	12	12	42		32	22		24	30		5	ЦК общегуманитарных дисциплин	
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл																						
+	ОПЦ.01	Инженерная графика			1		1	1120	1120	240	236	868	12	680	440	540	198	152	230			
+	ОПЦ.02	Техническая механика	1				1	80	80	20	20	60		80		80				8	ЦК общепрофессиональных дисциплин	
+	ОПЦ.03	Электротехника и электроника	2				2	88	88	22	22	66		54	34	88				8	ЦК общепрофессиональных дисциплин	
+	ОПЦ.04	Материалы и изделия	1				1	82	82	16	16	66		48	34	40	42			10	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.09 (ЭЛ), 15.02.14 (АТП)	
+	ОПЦ.05	Основы строительного производства			2		2	68	68	14	14	54		42	26	68				11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)	
+	ОПЦ.06	Основы гидравлики, теплотехники и аэродинамики	1				1	32	32	10	10	22		32		12	20			11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)	
+	ОПЦ.07	Основы геодезии	3				3	92	92	18	18	74		36	56	92				11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)	
+	ОПЦ.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности			2			72	72	16	14	50	6	54	18		22	50		11	ЦК профессионального цикла специальности 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)	
+	ОПЦ.09	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			4		4	60	60	12	12	48		50	10		60			6	ЦК математики, физики, информатики и информационных технологий	
+	ОПЦ.10	Экономика организации	4				4	42	42	12	12	30		32	10				42	5	ЦК общегуманитарных дисциплин	
+	ОПЦ.11	Менеджмент			3		3	90	90	26	24	58	6	76	14				90	6	ЦК математики, физики, информатики и информационных технологий	
+	ОПЦ.12	Безопасность жизнедеятельности			1			54	54	8	8	46		32	22		24	30		6	ЦК математики, физики, информатики и информационных технологий	
+	ОПЦ.13	Метрология, стандартизация и сертификация	1				1	72	72	8	8	64		72		72				7	ЦК физического воспитания и БЖД	
+	ОПЦ.14	Охрана труда и социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов			4		4	62	62	12	12	50			62					8	ЦК общепрофессиональных дисциплин	
+	ОПЦ.15	Компьютерный практикум			4			62	62	10	10	52			62				62	5	ЦК общегуманитарных дисциплин	
+	ОПЦ.16	Природные и искусственные газы	2				2	36	36	6	6	30			36				36	6	ЦК математики, физики, информатики и информационных технологий	
+	ОПЦ.17	Газпромыведение			3*			56	56	12	12	44			56	26	30			9	ЦК естественнонаучных дисциплин и профессионального цикла специальности 18.02.09 (ПНГ)	
+	ОПЦ.18	Основы корпоративной культуры и этики			3*			36	36	10	10	26		36			36			5	ЦК общегуманитарных дисциплин	
ПЦ.Профессиональный цикл																						
+	ПМ.01	Участие в проектировании систем газораспределения и газопотребления	334		222233		222333	2492	2492	526	510	1912	54	1682	810	102	844	1048	498			
+	МДК.01.01	Особенности проектирования систем газораспределения и газопотребления	3*		22		23	720	720	126	120	576	18	450	270	102	200	410	8			
+	МДК.01.02	Реализация проектирования систем газораспределения и газопотребления с использованием компьютерных технологий	3*		223		2233	290	290	60	58	224	6	190	100	60	100	130		11	ЦК профессионального цикла специальности 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)	
+								242	242	64	62	172	6	108	134	42	100	100		11	ЦК профессионального цикла специальности 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)	

+	ПП.01.01	Выполнение проектирования систем газораспределения и газопотребления			3*			180	180			180			144	36		180	11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)		
+	ПМ.01.01(К)	Экзамен по ПМ.01	4				8	8	2			6			8			8	11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)		
+	ПМ.02	Организация и выполнение работ по строительству и монтажу систем газораспределения и газопотребления	444		223333		22344	546	546	94	88	434	18		370	176		132	280	134		
+	МДК.02.01	Реализация технологических процессов монтажа систем газораспределения и газопотребления	4*		23		234	226	226	60	58	160	6		146	80		100	50	76	11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)
+	МДК.02.02	Контроль соответствия качества монтажа систем газораспределения и газопотребления требованиям нормативной и технической документации	4*		233		24	132	132	32	30	94	6		72	60		32	50	50	11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)
+	ПП.02.01	Выполнение работ по строительству и монтажу систем газораспределения и газопотребления			3*			180	180			180			144	36			180		11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)
+	ПМ.02.01(К)	Экзамен по ПМ.02	4				8	8	2			6			8				8	11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)	
+	ПМ.03	Организация, проведение и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	44		344	4	44	570	570	142	138	416	12		316	254			358	212		
+	МДК.03.01	Организация и контроль работ по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления	4			4	4	156	156	62	60	88	6		82	74			56	100	11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)
+	МДК.03.02	Реализация технологических процессов эксплуатации систем газораспределения и газопотребления			4		4	118	118	42	42	76			118				50	68	11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)
+	УП.03.01	Учебная практика по подготовке к демонстрационному экзамену			4			36	36	36	36					36				36	11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)
+	ПП.03.01	Выполнение технологических процессов по эксплуатации систем газораспределения и газопотребления			3*			252	252			252			108	144			252		11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)
+	ПМ.03.01(К)	Промежуточная аттестация по ПМ.03	4				8	8	2			6			8				8	11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)	
+	ПМ.04	Выполнение работ по профессии рабочего "Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования"	2		222			512	512	20	20	486	6		402	110		512				
+	МДК.04.01	Организация выполнения ремонтных работ			2			74	74	20	20	54			36	38		74			11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)
+	УП.04.01	Выполнение слесарно-сборочных работ, операций и приёмов ремонта газового оборудования			2			288	288			288			288			288			11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)
+	ПП.04.01	Монтаж, эксплуатация и ремонтно-техническое обслуживание газового оборудования			2			144	144			144			72	72		144			11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)
+	ПМ.04.01(К)	Квалификационный экзамен	2				6	6			6				6			6			11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)
+	ПДП.01	Производственная (преддипломная) практика			4			144	144	144	144				144				144		11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)
ГИА. Государственная итоговая аттестация								216	216			144	72		216				216			
+	ГИА.01(Дп)	Защита выпускной квалификационной работы						36	36			36			36			36			11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)
+	ГИА.02(Г)	Демонстрационный экзамен						36	36			36			36			36			11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)
+	ГИА.03(Дп)	Подготовка выпускной квалификационной работы						144	144			144			144				144		11	ЦК профессионального цикла специальностей 08.02.08 (МЭГ), 21.02.03 (ЭГП)

		Итого		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4
		Часов					
		Не менее	Факт				
	Итого по ОП		4464	1182	1066	1272	944
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		4464	1182	1066	1272	944
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	468	442	400		42	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	144	194	140	24	30	
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	612	1120	540	198	152	230
ПЦ	Профессиональный цикл	1728	2492	102	844	1048	498
ГИА	Государственная итоговая аттестация	216	216				216
	Учебная нагрузка (акад. час/нед)	Период ТО	24.39	29.07	21.74	27.5	18.17
		Период гос.эк.					36
	Во взаимодействии с преподавателем (акад. час/год)	ОП	846	170	150	180	166
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)		4	3	2	6
		ЗАЧЕТ (За)		1			
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)		6	11	9	6
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)					1
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)		6	8	8	7
	Доля учебных занятий и практик в ОП (%)		44.35%				
	Доля практик в профессиональном цикле (%)		49.11%				