

СОГЛАСОВАН

ПЦК преподавателей профессионального
цикла ОП ПКРС и мастеров
производственного обучения
Протокол № 9 от « 29 » мая 2019г

УТВЕРЖДЕН

Пр. № 84 - от « 29 » мая 2019г.
Директор ГБПОУ «ГКП»
В.Г. Иванов



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
по профессии среднего профессионального образования
43.01.07 Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования
государственного бюджетного профессионального образовательного
учреждения Самарской области
«Губернского колледжа города Похвистнево»

Квалификация: слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования -
слесарь по эксплуатации и ремонту подземных газопроводов

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения – 2 года и 10 месяцев
на базе основного общего образования

Год начала реализации ПКРС: 2019 год

Профиль получаемого профессионального образования: технологический

Приказ об утверждении ФГОС Министерства образования и науки Российской
Федерации № 732 от 02 августа 2013 года

Год обучения	Курс	№ группы
2019/2020	1 курс	211Н
2020/2021	2 курс	221Н
2021/2022	3 курс	231Н

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
		Учебная	Производственная				
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	40	0	0	1	0	11	52
II курс	28	6	4	3	0	11	52
III курс	9	9	20	1	2	2	43
Всего	77	15	24	5	2	24	147

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Объем образовательной программы (академических часов)							Распределение обязательной нагрузки по курсам					
								ВСЕГО	Самостоятельная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем					Промежуточная аттестация		I курс		II курс	
		Всего во взаимодействии с преподавателем	По учебным дисциплинам и МДК		практики	консультации	1 сем. 17/0 нед.			2 сем. 23/0 нед.	3 сем. 14/3 нед.	4 сем. 15/7 нед.	5 сем. 7/10 нед.	6 сем. 2/19 нед.						
			Теоретическое обучение	ЛПЗ			1 сем. 17/0 нед.			2 сем. 23/0 нед.	3 сем. 14/3 нед.	4 сем. 15/7 нед.	5 сем. 7/10 нед.	6 сем. 2/19 нед.						
1	2						5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ОУП	Общеобразовательный цикл		5дз/1э		1дз/5э	1дз	2967	987	1980	619	1361				612	644	332	374	36	0
ОУП.00	Общие учебные предметы		4дз/1э		1дз/2э	1дз	1946	647	1299	320	979		4	6	402	506	168	187	36	0
ОУП.01	Русский язык		э				171	57	114	36	78				40	74				
ОУП.02	Литература		дз				256	85	171	53	118				72	99				
ОУП.03	Иностранный язык					дз	286	95	191	51	140				43	56	31	25	36	
ОУП.04	Математика				э		472	157	315	95	220		4	6	95	76	62	82		
ОУП.05	История				дз		256	85	171	51	120		4	6	44	47	43	37		
ОУП.06	Физическая культура				дз		343	114	229		229				72	82	32	43		
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности		дз				108	36	72	22	50				36	36				
ОУП.08	Астрономия		дз				54	18	36	12	24					36				
	*Индивидуальный проект		дз																	
	Предметы по выбору из обязательных предметных областей				3э		859	286	573	271	302				120	102	164	187	0	0
ОУП.09	Физика				э		427	142	285	85	200		4	6	76	56	68	85		
ОУП.10	Информатика				э		162	54	108	32	76		4	6			52	56		
ОУП.11	Обществознание				э		270	90	180	154	26		4	6	44	46	44	46		
	Дополнительные учебные предметы		1дз				162	54	108	28	80				72	36				
УП.01	Химия в профессии		дз				162	54	108	28	80				72	36				
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл		3дз/1э	3дз	1дз/1э	2дз	674	224	450	196	254				18	184	128	90	30	0
ОП.01.	Основы технической графики		э				99	33	66	20	46		4	6	66					
ОП.02.	Основы электротехники		дз				51	17	34	17	17				34					
ОП.03.	Основы материаловедения		дз				75	25	50	25	25				50					
ОП.04.	Экономические и правовые основы профессиональной деятельности		дз				51	17	34	17	17						34			
ОП.05.	Техника безопасности и охрана труда			дз			51	17	34	17	17				34					
ОП.06.	Технология слесарных работ			дз			69	23	46	20	26					46				
ОП.07.	Основы газового хозяйства				э		126	42	84	40	44		4	6			30	54		
ОП.08.	Безопасность жизнедеятельности				дз		54	18	36	18	18						36			

ОП.09.	Общие компетенции профессионала			дз			54	18	36	16	20				18		18			
ОП.10	Рынок труда и профессиональная карьера				дз		8	2	6	2	4								6	
ОП.11	Основы предпринимательства				дз		36	12	24	4	20								24	
П.00	Профессиональный цикл				2дз	2дз/2э	1857	151	1706	204	98						152	292	506	756
ПМ.00	Профессиональные модули				2дз	2дз/2э	1857	151	1706	204	98						152	292	506	756
ПМ.01	Обслуживание и ремонт газового оборудования систем газоснабжения потребителей (населения, коммунально-бытовых и промышленных организаций)				1дз	1дз/1э	1314	90	1224	120	60						152	292	336	444
МДК.01.01.	Технология обслуживания и ремонта газового оборудования					Э	270	90	180	120	60		4	6			44	40	84	12
УП.01	Учебная практика				дз		324		324			324					108	108	108	
ПП.01	Производственная практика					дз	720		720			720						144	144	432
	Экзамен квалификационный по профессиональному модулю																			
ПМ.02	Обслуживание и ремонт подземных газопроводов и сооружений на них				1дз	1дз/1э	543	61	482	84	38								170	312
МДК.02.01	Технология обслуживания и ремонта подземных газопроводов и сооружений на них					Э	183	61	122	84	38		4	6					62	60
УП.02	Учебная практика				дз		216		216			216							108	108
ПП.02	Производственная практика					дз	144		144			144								144
	Экзамен квалификационный по профессиональному модулю																			
ФК.00	Физическая культура				1дз		80	40	40		40								40	
ФК.01	Физическая культура				дз		80	40	40		40								40	
	Итого по обязательной части ОПОП, включая раздел «Физическая культура», и вариативной части ОПОП						5578	1402	4176						612	828	612	756	612	756
ПА.00	Промежуточная аттестация																1 нед.		3 нед.	1 нед.
ГИА	Государственная итоговая аттестация																			2 нед.
Консультации: 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год											Всего	Дисциплин и МДК		612	828	504	504	252	72	
Государственная итоговая аттестация:												Учебной практики				108	108	216	108	
Выпускная квалификационная работа состоит из:												Производственной практики					144	144	576	
<ul style="list-style-type: none"> выпускной практической квалификационной работы 1 июня по 23 июня (1нед.) письменной экзаменационной работы 												Экзаменов		0	2	0	6	0	2	
Выполнение выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы												Диффер. зачетов		0	8	3	4	6	2	
Защита выпускной практической квалификационной работы и письменной экзаменационной работы 25июня по 30 июня (1нед.)																				

Зам. директора по УПР

В.С. Михайлов

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

№	Наименование
	Кабинеты
1.	Русский язык, литература
2.	Иностранный язык
3.	История, обществознание
4.	Химия в профессии
5.	Основы безопасности жизнедеятельности
6.	Математика
7.	Информатика
8.	Физика, астрономия, основы электротехники
9.	Основы материаловедения, техника безопасности и охрана труда, технология слесарных работ, основы газового хозяйства
10.	Основы технической графики
11.	Безопасность жизнедеятельности
12.	Экономические и правовые основы профессиональной деятельности
	Лаборатории
1.	Газового хозяйства
	Мастерские
1.	Слесарная мастерская
	Спортивный комплекс
1.	Спортивный зал
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	Стрелковый тир
	Залы
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2.	Актовый зал

4. Пояснительная записка

4.1 Нормативная база реализации ППКРС ПОО

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Губернский колледж города Похвистнево» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии 43.01.07 Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 732 от 02 августа 2013 года, зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 29517 от 20.08.2013 г.).

- Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ (в редакции от 07.марта 2018г);
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Минобрнауки России от 17.05.2012г. №413 (в ред. От 29.06.2017г.);
- Закон Самарской области «Об образовании в Самарской области», принятый Самарской Губернской Думой 9 декабря 2014г.;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утв. приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464, зарегистрированный Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г. (регистрационный № 29200) (с изменениями в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 15.12.2014 г. № 1580);
- Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС СПО, утв. приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015г. № 06-259,
- Разъяснения по формированию общеобразовательного цикла основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования и программно-методическому сопровождению изучения общеобразовательных дисциплин;
- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утв. приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013г. № 291.
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», утв. приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013г. № 968 (с изменениями и дополнениями от 31 января 2014 № 74, 17 ноября 2017г. №1138);
- Методические рекомендации по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы в образовательных организациях, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих», утв. Министерством образования и науки Российской Федерации от 20.07.2015г. № 06- 846;
- Положение о региональной системе квалификационной аттестации по профессиональным модулям основных профессиональных образовательных программ и основных программ профессионального обучения», утвержденное приказом министерства образования и науки Самарской области от 16 июля 2014г. № 229-од;
- Разъяснения по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального и среднего профессионального образования (с изменениями и дополнениями 2011г.) (письмо Министерства образования и науки РФ от 20.10.2010г. № 12-696);
- Письмо Министерства образования и науки самарской области от 12.07.2018г. №380 «Методические рекомендации по формированию вариативной составляющей (части)» основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными

государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования в Самарской области»

- Уточнения рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования, одобренных Научно-методическим советом Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО» протокол от 25.05.2017г. №3;

- Стандарты WorldSkills;

- Устав Учреждения, утв. приказом министерства образования и науки Самарской области от 23.03.2015 г., № 91-од, приказом министерства здравоохранения Самарской области от 05.05.2015 № 685 и приказом министерства имущественных отношений Самарской области от 22.06.2015г., № 1367.

- Локальные нормативные акты Учреждения по основным вопросам организации и осуществления образовательной деятельности.

4.2 Организация учебного процесса

Учебный год начинается с 1 сентября. Объем учебно-производственной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю и максимальной нагрузки не более 54ч. в неделю. Продолжительность учебной недели – пятидневная.

Для всех видов аудиторных занятий академический час установлен продолжительностью 45 минут. Перерыв между уроками по 10 минут, между 4-м и 5-м уроками перерыв 20 минут для обеда.

Консультации по дисциплинам проводятся преподавателями по расписанию консультаций из расчета 4ч. на 1 человека.

Учебная практика предусмотрена на 2 и 3 курсах. Занятия проводятся по 6 часов параллельно с изучением междисциплинарного курса в рамках профессионального модуля.

Производственная практика предусмотрена на 2-м курсе 4 недели и 3-м курсе 20 недель непосредственно на рабочих местах предприятий. Формой промежуточной аттестации по практике является дифференцированный зачет. Аттестация практики проводится на основании отчетной документации: дневника учета выполнения заданий на производственной практике, характеристики с места практики, и средней оценки по результатам контроля практики.

Текущий контроль знаний обучающихся проводится в виде контрольных работ, тестирования после изучения соответствующих тем и разделов.

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Дисциплина «Физическая культура» предполагает еженедельно 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях). На зимние каникулы отводится 2 недели, продолжительность летних каникул 9 недель, общий объем времени, отведенный на каникулы за весь период обучения составляет 24 недели.

Самостоятельная работа является обязательной в освоении учебных дисциплин, и междисциплинарных курсов. Время на самостоятельную внеаудиторную работу отводится не более 50% от обязательных аудиторных часов. Самостоятельная работа предполагает подготовку к учебным и практическим занятиям, написание рефератов, проектов и пр.

4.1. Общеобразовательный цикл

Реализация общеобразовательного цикла основывается на «Федеральном государственном образовательном стандарте среднего общего образования», утвержденном приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 (в редакции от 29.06.2017г.) и письма Министерства образования и науки Российской Федерации № 06-259 от 17.04.2015 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего

образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования».

В учебный план включена дополнительная дисциплина по выбору обучающихся: Химия в профессии. В процессе обучения каждый обучающийся выполняет индивидуальный проект. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных дисциплин, в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой и иной).

Профиль обучения – технологический. В рабочих программах конкретизируются содержание профильной составляющей учебного материала с учетом специфики профессии.

4.2. Формирование структуры ОПОП с учетом вариативной части

Вариативная часть в объеме 216 часов обязательных учебных занятий использована на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и профессиональные модули обязательной части и на введение новых дисциплин в соответствии с потребностями работодателей и требованиями профессиональных стандартов.

Вариативная часть состоит из:

- 144 часов согласно ФГОС СПО по профессии 43.01.07 Слесарь по эксплуатации и ремонту газового оборудования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 732 от 02 августа 2013 года, зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 29517 от 20.08.2013 г.);

- 72 часа из общеобразовательного цикла технического профиля профессионального образования.

Вариативная часть направлена на увеличение объема времени отведенного на изучение дисциплин и профессиональных модулей, на прохождение учебных и производственных практик.

Распределение вариативной части УП ППКРС по циклам

Индексы циклов	Распределение вариативной части (ВЧ) по циклам, час.		
	Всего (часов)	В том числе	
		На увеличение объема обязательных дисциплин/МДК	На введение дополнительных дисциплин/МДК
ОП.00	114	78	66
ПМ.00	72	72	-
Вариативная часть	216	150	66

Распределение объема вариативной части по циклам с конкретизацией введенных дисциплин и обоснованием необходимости их введения, а также обоснованием необходимости их введения, а также обоснованием увеличения обязательной части представлены в следующей таблице:

Циклы	Наименование дисциплин вариативной части	Кол-во часов обязательной учебной нагрузки	Основные результаты изучения дисциплин вариативной части и краткое обоснование необходимости их введения (увеличение объема обязательной части цикла)
ОП.00	Обязательная часть	114	
ОП.01	Основы технической графики	20	По требованиям работодателя. По требованиям работодателя.
ОП.03	Основы материаловедения	16	
ОП.07	Основы газового хозяйства	42	
ОП.07	Общие компетенции профессионала	36	Региональный компонент Письмо министерства образования и науки Самарской области от 12.07.2018г. №380 «Методические рекомендации по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования в Самарской области»
ОП.08	Рынок труда и профессиональная карьера	6	
ОП.09	Основы предпринимательства	24	
ПМ.00	Профессиональные модули	72	
МДК.01.01	Технология обслуживания и ремонта газового оборудования	42	По требованиям работодателя.
МДК.02.01	Технология обслуживания и ремонта подземных газопроводов и сооружений на них	30	

4.3. Формы проведения консультаций

Консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные.

Количество и формы проведения консультаций по учебным дисциплинам, МДК, профессиональным модулям, в том числе в рамках подготовки к промежуточной и государственной итоговой аттестации устанавливается в начале учебного года.

4.4. Формы проведения промежуточной аттестации

По окончании 2-го семестра 1 курса проводятся экзамены по дисциплинам: русский язык, основы технической графики. По окончании 2-го курса 3 недели отводится на промежуточную аттестацию. Экзамены предусмотрены «Математике» в письменной форме, «Физике», «Истории», «Информатике», «Обществознании», «Основам газового хозяйства» устной форме.

В 6-ом семестре 1 неделя отводится на промежуточную аттестацию в виде устного экзамена по МДК. 01.01. «Технология обслуживания и ремонта газового оборудования», МДК. 02.01. «Технология обслуживания и ремонта подземных газопроводов и сооружений на них». Квалификационные экзамены по ПМ 01 «Обслуживание и ремонт газового оборудования систем газоснабжения потребителей (населения, коммунально-бытовых и промышленных организаций)», ПМ. 02. Обслуживание и ремонт подземных газопроводов и сооружений на них.

4.5. Формы проведения государственной итоговой аттестации

На государственную (итоговую) аттестацию отводится 2 недели. Она предусматривает выполнение выпускной практической квалификационной работы и защиту письменной экзаменационной работы. Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Выпускная практическая квалификационная работа предусматривает сложность работы не ниже 3-его разряда.

По окончании обучения и успешной сдачи государственной (итоговой) аттестации обучающиеся получают документ государственного образца об уровне образования и документ установленного образца об уровне квалификации.