УТВЕРЖДЕН

приказом ГБПОУ «ГК г. Сызрани»

от «07» июня 2021 г. № 195-о

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области
«Губернский колледж г. Сызрани»
по профессии среднего профессионального образования

08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства

Уровень образования: основное общее образование с получением среднего общего образования
Квалификация: Слесарь-сантехник
⇔ Электромонтажник по освещению и осветительным сетям
Форма обучения: очная
Срок получения образования: 2 года 10 мес.
Профиль получаемого профессионального образования: технический.
Год начала подготовки по УП: 2021
Год окончания подготовки по УП: 2024
Приказ об утверждении ФГОС от 09.12.2016 г.№ 1578

1 Сводные данные по бюджету времени

(в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам во взаимодействии с преподавателем	Учебная практика	Производственная практика	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
I курс	41	0	0	0	11	52
II курс	33	4	4	0	11	52
III курс	27	8	4	2	2	43
Всего	**101**	**12**	**8**	**2**	**24**	**147**

(в часах)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам во взаимодействии с преподавателем	Учебная практика	Производственная практика	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
I курс	1476	0	0	0	396	1872
II курс	1188	144	144	0	396	1872
III курс	972	288	144	72	72	1548
Всего	3636	432	288	72	864	5292

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (З/ДЗ/Э)						Объем образовательной программы в академических часах									Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (ак. час. в семестр)																
										работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем							1 семестр			2 семестр			3 семестр			4 семестр			5 семестр			6 семестр		
																	недель			недель			недель			недель			недель			недель		
		1	2	3	4	5	6	объем образовательной нагрузки	самостоятельная учебная работа	всего занятий	теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)	учебной и производственной практики	консультации	промежуточная аттестация	17	самостоятельная работа	промежуточная аттестация	24	самостоятельная работа	промежуточная аттестация	17	самостоятельная работа	промежуточная аттестация	24	самостоятельная работа	промежуточная аттестация	17	самостоятельная работа	промежуточная аттестация	24	самостоятельная работа	промежуточная аттестация
																	17			24			17			12/12			17			10/14		
О.00	**Общеобразовательный цикл**			**3/14/4**				**2196**	**24**	**2172**	**1226**	**873**		**0**	**49**	**24**																		
ОУП.00	**Общие учебные предметы**			**3/8/2**				**1318**	**24**	**1294**	**706**	**539**		**0**	**37**	**12**																		
ОУП.01	Русский язык		ДЗ		Э			286		286	186	88			6	6	68			96			68			48		6						
ОУП.02	Литература				ДЗ			82		82	82	0					17			24			17			24								
ОУП.03	Иностранный язык				ДЗ			164		164	40	124					34			48			34			48								
ОУП.04	Математика	ДЗ			Э			286		286	183	91			6	6	68			96			68			48		6						
ОУП.05	История				ДЗ			164		164	124	40					34			48			34			48								
ОУП.06	Физическая культура	З	З	З	ДЗ			164		164	8	156					34			48			34			48								
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности				ДЗ			82		82	42	40					17			24			17			24								
ОУП.08	Астрономия		ДЗ					41		41	41	0					17			24														
+	Индивидуальный проект							49	24	25					25		7	6		6	6		6	6		6	6							
ОУП.00	**Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей**			**0/3/2**				**511**	**0**	**511**	**293**	**194**		**0**	**12**	**12**																		
ОУП.09	Информатика	ДЗ			Э			252		252	146	94			6	6	68			96			34			48		6						
ОУП.10	Физика		ДЗ		Э			218		218	106	100			6	6	34			96			34			48		6						
ОУП.11	Родная литература		ДЗ					41		41	41	0					17			24														
ОУП.00	**Дополнительные общеобразовательные учебные предметы по выбору студентов**			**0/3/0**				**367**	**0**	**367**	**227**	**140**		**0**																				
ОУП.12	Введение в профессию		ДЗ	ДЗ	ДЗ			367		367	227	140					119	2		48			102			96								
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**			**0/11/3**				**664**	**35**	**469**	**161**	**272**		**0**	**18**	**18**																		
ОП.01	Техническое черчение					ДЗ		38	4	34	12	22																	34	4				
ОП.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности					Э		42	8	34	0	22			6	6													28	8	6			
ОП.03	Электротехника					ДЗ		34		34	12	22																	34					
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности						ДЗ	40		40	26	14																				40		
ОП.05	Физическая культура						ДЗ	44	13	31	4	27																	17	4		20	3	
ОП.06	Материаловедение		Э					82		82	40	30			6	6	34			42		6												
ОП.07	Экология и ресурсосбережение		ДЗ					65		65	43	22					17			48														
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Информационные системы и технологии					Э		38	4	34	7	15			6	6													28	4	6			
ОП.09	Общие компетенции профессионала (по уровням)		Дз					49	2	47	17	30					17	2		24	6													
ОП.10	Рынок труда и профессиональная карьера					ДЗ		36	2	34	0	34																	34	2				
ОП.11	Основы предпринимательства					ДЗ		36	2	34	0	34																	34	2				
ОП.12	Основы финансовой грамотности/Основы интеллектуального труда и финансовой грамотности		ДЗ					54	6	48	20	28								48	6													
ОП.13	Психология общения					ДЗ		68	4	64	44	20																	68					
ОП.14	Социально-значимая деятельность					ДЗ		38		38	20	18																	34	4				
П.00	**Профессиональный цикл**			**0/4/7**				**1496**	**53**	**1443**	**140**	**499**		**720**	**42**	**42**																		
ПМ.00	**Профессиональные модули**			**0/2/4**				**1496**	**53**	**1443**	**140**	**499**		**720**	**42**	**42**																		
ПМ.01	**Поддержание рабочего состояния оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления объектов жилищно-коммунального хозяйства.**						Э(к)	**990**	**32**	**958**	**98**	**380**	**0**	**432**	**24**	**24**																		
МДК.01.01	Технология обслуживания, ремонт и монтаж отдельных узлов системы водоснабжения, в том числе поливочной системы и системы противопожарного водопровода объектов жилищно-коммунального хозяйства						Э	240	12	228	50	166			6	6													102	8		120	4	6
МДК.01.02	Техническое обслуживание, ремонт и монтаж отдельных узлов в соответствии с заданием (нарядом) системы водоотведения (канализации), внутренних водостоков, санитарно-технических приборов объектов жилищно-коммунального хозяйства						Э	221	10	211	30	169			6	6													102	10		100	3	6
МДК.01.03	Техническое обслуживание, ремонт, монтаж отдельных узлов в соответствии с заданием (нарядом) системы отопления и горячего водоснабжения объектов жилищно-коммунального хозяйства						Э	85	10	75	18	45			6	6													34	5		40		6
УП.01	Учебная практика						ДЗ	288		288				288																		288		
ПП.01	Производственная практика						ДЗ	144		144				144																		144		
Э(к) по ПМ.01	Экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю						Э(к)	12		12					6	6																6		6
ПМ.02	**Поддержание в рабочем состоянии силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства**						Э(к)	**506**	**21**	**485**	**42**	**119**	**0**	**288**	**18**	**18**																		
МДК.02.01	Техническая эксплуатация, ремонт и монтаж отдельных узлов силовых систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства в соответствии с заданием/нарядом			ДЗ	Э			124	10	114	24	78			6	6							68	8		36	6	6						
МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и монтаж домовых слаботочных систем зданий и сооружений			Э				82	11	71	18	41			6	6							68	8	6									
УП.02	Учебная практика				ДЗ			144	0	144				144												144								
ПП.02	Производственная практика				ДЗ			144	0	144				144												144								
Э(к) по ПМ.02	Экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю				Э(к)			12	0	12					6	6										6		6						
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**							**72**								**72**																72		
Объем образовательной программы (всего)								**4428**	**112**	**4084**	########	########	######	#######	#####	#########	**602**	**10**	**0**	**840**	**18**	**6**	**584**	**22**	**6**	**816**	**12**	**36**	**549**	**51**	**12**	**830**	**10**	**24**

Государственная итоговая аттестация:
проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена
защита выпускной квалификационной работы (демонстрационный экзамен) - с 15.06 по 28.06.

Всего		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр
	Объем образовательной программы (всего)	612	864	612	864	612	864
	дисциплин и МДК	612	864	612	576	612	360
	учебная практика				144		288
	производст. практика				144		144
	ГИА						72
	экзаменов		1	1	6	2	4
	диф.зачетов	2	8	2	8	6	4
	зачетов	1	1	1			

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки

№	Наименование
	Кабинеты:
Общеобразовательный цикл	
1	русского языка и литературы
2	иностранного языка
3	математики
4	истории
5	основ безопасности жизнедеятельности
6	физики
7	информатики
Общепрофессиональный и профессиональный циклы:	
8	технического черчения;
9	иностранного языка в профессиональной деятельности;
10	материаловедения;
11	технологии санитарно-технических работ;
12	технологии электромонтажных работ;
13	безопасности жизнедеятельности
	Лаборатории:
14	электротехники
	Мастерские:
15	слесарная;
16	электромонтажная;
17	санитарно-техническая
	Спортивный комплекс:
18	спортивный зал; открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
	Залы:
19	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
20	актовый зал

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации ППКРС ПОО

по профессии 08.01.26 **Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства**

(код, наименование)

Нормативную основу разработки учебного плана программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее - ППКРС) по специальности 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства, государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Губернский колледж г. Сызрани» (далее – ГБПОУ «ГК г. Сызрани») составляют:

- Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ;
- Закон Самарской области «Об образовании в Самарской области» от 22 декабря 2014 г. № 113-ГД;
- Федеральный государственный образовательный стандарт по профессии среднего профессионального образования 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 г. № 1578;
- Примерная основная образовательная программа по профессии среднего профессионального образования 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства;
- Профессиональный стандарт «Слесарь домовых санитарно-технических систем и оборудования», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 ноября 2020 г. № 810н;
- Профессиональный стандарт « Монтажник санитарно-технических систем и оборудования», утверждён приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 июня 2019 г. № 412н;
- Профессиональный стандарт «Электромонтажник домовых электрических систем и оборудования», утверждён приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 23 ноября 2020 г. № 820н;
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 октября 2013 г. № 1186 «Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. №1199 «Об утверждении перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся»;
- Рекомендации 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. (Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 17.03.2015г. № 06-259) с изменениями в соответствии с письмом министерства образования и науки РФ от 31.12.2015 г. № 1578, от 03.03.2016 г. № 08-334, с учетом уточнений 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 получаемо профессии

или специальности среднего профессионального образования (Одобрен Научно-методическим советом ЦПО и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО». Протокол №3 от 25 мая 2017 г.);
- <Письмо> Минобрнауки России от 17 марта 2015 г. № 06-259 <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> (рекомендации могут быть использованы в части, не противоречащей законодательству (письмо Минпросвещения России от 26.03.2019 № 05-ПГ-МП-5135);
- Письмо ФГАУ ФИРО об уточнении Рекомендаций по организации получения среднего общего образования (Протокол №3 от 25 мая 2017 г)
- <Письмо> Минобрнауки России от 20 июня 2017 г. № ТС-194/08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия» (вместе с "Методическими рекомендациями по введению учебного предмета «Астрономия» как обязательного для изучения на уровне среднего общего образования»)
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- «Методические рекомендации по организации выполнения и защиты выпускной квалификационной работы в образовательных организациях, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования по программам подготовки специалистов среднего звена» (направлены письмом Минобрнауки России от 20 июля 2015 № 06-846);
- 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 октября 2010 г. № 12-696);
- Концепция вариативной составляющей основных профессиональных образовательных программ начального и среднего профессионального образования в Самарской области», утвержденная Распоряжением министерства образования и науки Самарской области от 30 июня 2010 г. № 2/3;
- Письмо центра профессионального образования Самарской области от 12 июля 2018 г. № 381 «Методические рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования в Самарской области»;
- Инструкция об организации обучения граждан РФ начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах, утвержденная приказом Министерства обороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24 февраля 2010 г. № 96 / 134;
-- Worldskills Russia: стандарты и компетенции
–Устав государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Губернский колледж г. Сызрани», утвержденный приказом министерства образования и науки Самарской области от 30 декабря 2014 г. № 411-од и приказом министерства имущественных отношений Самарской области от 04 февраля 2015 г. № 330 (с изменениями и дополнениями);
- Локальные акты государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Губернский колледж г. Сызрани», регламентирующие учебно-производственный процесс профессиональной подготовки кадров.

4.2. Организация учебного процесса и режим занятий

4.2.1. Учебный год в ГБПОУ «ГК г. Сызрани» по профессии 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом соответствующей образовательной программы. Учебный год состоит из двух семестров.

4.2.2. Учебный процесс по профессии 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства организуется в соответствии с графиком учебного процесса и календарным учебным графиком, утверждаемым директором колледжа на каждый ученый год.

4.2.3. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки по освоению ППКРС.

4.2.4. Максимальный объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 часов в неделю.

4.2.5. Продолжительность учебной недели составляет шесть дней.

4.2.6. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Учебные занятия проводятся по 1 академическому часу, парами или концентрированно при погружении в деятельность в рамках одного модуля.

4.2.7. Учебные занятия проводятся в группах и подгруппах (по информатике) не менее 12 человек в подгруппе.

4.2.8. Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, выполнение курсовой работы, практику.

4.2.9. Для реализации компетентностного подхода в образовательном процессе используются активные и интерактивные формы проведения занятий: деловые игры, диспуты, тренинги, групповые дискуссии, моделирование производственных ситуаций, компьютерные симуляции и др.

4.2.10. Объем дисциплины «Физическая культура» не может быть менее 160 академических часов.

4.2.11. В учебный план включена адаптационная дисциплина «Информационные системы и технологии», позволяющая обеспечить адаптацию лиц с ограниченными возможностями здоровья в рамках освоения образовательной программы в целом и учебной дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности», а также адаптационная дисциплина «Основы интеллектуального труда и финансовой грамотности», позволяющая обеспечить адаптацию лиц с ограниченными возможностями здоровья в рамках освоения образовательной программы в целом и учебной дисциплины «Основы финансовой грамотности».

4.2.12. В учебном плане не предусмотрено выполнение курсовой работы.

4.2.13. Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

4.2.14. Оценка качества освоения ППКРС включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

4.2.15. Текущий контроль успеваемости предусматривает систематическую проверку качества получаемых обучающимися знаний, умений и осваиваемых компетенций по всем дисциплинам и междисциплинарным курсам учебного плана.

4.2.16. Текущий контроль успеваемости осуществляется преподавателем на любом из видов учебных занятий и осуществляется в форме контрольных работ, самостоятельных работ, практических занятий и лабораторных работ, письменного и устного опроса и т.д. за счет

времени, отведенного на их изучение. Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости разрабатываются преподавателем, исходя из специфики дисциплины и междисциплинарным курсам.
4.2.17. При текущем контроле успеваемости применяется пятибалльная система оценивания.
4.2.18. Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППКРС (текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.
4.2.19. Практика представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.
4.2.20. При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практики: учебная и производственная.
4.2.21. Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессионального модуля и реализуются концентрированно в несколько периодов в рамках профессиональных модулей. Конкретизация распределения учебных практик и производственных практик в составе профессионального модуля по семестрам представлена в таблице 1:

Таблица 1

Семестр	**Профессиональный модуль**	**Вид практики**	**Продолжительность**	**Форма проведения**
4	ПМ.02. Поддержание рабочего состояния силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства	учебная	4 нед.	Концентрированно
		производственная	4 нед.	Концентрированно
6	ПМ.01. Поддержание рабочего состояния оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления объектов жилищно-коммунального хозяйства.	учебная	8 нед.	Концентрированно
		производственная	4 нед.	Концентрированно

4.2.22. Цели, задачи, программы и формы отчетности определяются по каждому виду практики.
4.2.23. Все виды производственной практики проводятся в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.
4.2.24. Формой промежуточной аттестации по учебной и производственной практике является дифференцированный зачет в рамках одного профессионального модуля. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций, на базе которых была реализована программа практики.
4.2.25. В период обучения с юношами проводятся пятидневные учебные сборы в соответствии с приказом Министерства обороны Российской Федерации и Министерства образования и науки Российской Федерации от 24 февраля 2010 г. № 96/134 «Об утверждении инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах».
4.2.26. В процессе освоения ППКРС обучающимся предоставляются каникулы. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 11 недель, в т.ч. не менее двух недель в зимний период.

4.3. Общеобразовательный цикл

4.3.1. Общеобразовательная подготовка реализуется для обучающихся на базе основного общего образования и основывается на Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413; Рекомендации 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. (Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 17.03.2015г. № 06-259) с изменениями в соответствии с письмом министерства образования и науки РФ от 31.12.2015 г. № 1578, от 03.03.2016 г. № 08-334, с учетом уточнений 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 получаемо профессии или специальности среднего профессионального образования (Одобрен Научно-методическим советом ЦПО и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО». Протокол №3 от 25 мая 2017 г.); Письмо Минобрнауки России от 17 марта 2015 г. № 06-259 <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> (рекомендации могут быть использованы в части, не противоречащей законодательству (письмо Минпросвещения России от 26.03.2019 № 05-ПГ-МП-5135); Письмо ФГАУ ФИРО об уточнении Рекомендаций по организации получения среднего общего образования (Протокол №3 от 25 мая 2017 г).

Реализация ФГОС среднего общего образования осуществляется в пределах ППКРС с учетом технологического профиля получаемого профессионального образования.

4.3.2. Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования. Общеобразовательный цикл ППКРС содержит 12 учебных предметов. С учетом профиля профессионального образования 3 учебных предмета («Математика», «Информатика», «Физика») относятся к группе профильных общеобразовательных учебных предметов.

4.3.3. Экзамены проводятся по 4-м учебным предметам: «Русский язык», «Математика», «Физика», «Информатика».

4.3.6. На основании п. 4 Рекомендаций (письмо Минобрнауки России от 17.03.2015г. № 06-259) при реализации профессии 08.01.26 Мастер по ремонту и обслуживанию инженерных систем в рамках общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение индивидуальных проектов. Индивидуальный проект выполняется обучающимся по предмету «Литература». Компьютерное сопровождение проектов (оформление презентаций) осуществляется на предмете «Информатика».

4.4. Формирование вариативной части ППКРС

4.4.1. Учебный план ППКРС в части теоретического обучения включает часы обязательной учебной аудиторной нагрузки по циклам общеобразовательной программы и часы учебной нагрузки вариативной части.

4.4.2. Объем времени, отведенный на вариативную часть по всем циклам общеобразовательной программы, в соответствии с ФГОС

СПО, составляет 828 часов учебной нагрузки.
4.4.3. Распределение вариативной части учебного плана ППКРС по циклам представлено в таблице:

Таблица 2

Индексы циклов	Обязательная учебная нагрузка по циклам во ФГОС, макс. уч. нагр., часов / в т.ч. уч. зан., часов	Распределение вариативной части (ВЧ) по циклам, макс. уч. нагр., часов / в т.ч. уч. зан., часов		
		Всего	В том числе	
			На увеличение объема обязательных дисциплин	На введение дополнительных дисциплин (МДК)
О.00	2196	-	-	-
ОП.00	664	486	140	346
П.00	1496	342	342	-
Вариативная часть	828	**828**	482	346

В том числе, в соответствии с Письмом министерства образования и науки Самарской области от 15.06.2018 г. №16/1846 «Методические рекомендации по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования в Самарской области» введены следующие 2 дисциплины: Общие компетенции профессионала, Рынок труда и профессиональная карьера.
Обоснование увеличения объёма времени, отведённого на дисциплины и профессиональные модули обязательной части, представлено в таблице 3:

Таблица 3

Индекс	**Наименование дисциплины, МДК**	**Учебная нагрузка обучающихся**	**Обоснование увеличения объема времени**
		Вариативная составляющая (час)	
ОП.01	Техническое черчение	2	Расширение и углубление профессиональной подготовки
ОП.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	10	Расширение и углубление профессиональной подготовки
ОП.04	Безопасность жизнедеятельности	4	Расширение и углубление профессиональной подготовки
ОП.05	Физическая культура	4	Расширение и углубление профессиональной подготовки
ОП.06	Материаловедение	82	Расширение и углубление профессиональной подготовки
ОП.07	Экология и ресурсосбережение	65	Концепция вариативной составляющей ППКРС в Самарской области
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	38	Расширение и углубление профессиональной

			подготовки
ОП.09	Общие компетенции профессионала (по уровням)	49	Концепция вариативной составляющей ППКРС в Самарской области
ОП.10	Рынок труда и профессиональная карьера	36	Концепция вариативной составляющей ППКРС в Самарской области
ОП.11	Основы предпринимательства	36	Концепция вариативной составляющей ППКРС в Самарской области
ОП.12	Основы финансовой грамотности/Основы интеллектуального труда и финансовой грамотности	54	Концепция вариативной составляющей ППКРС в Самарской области
ОП.13	Психология общения	68	Концепция вариативной составляющей ППКРС в Самарской области
ОП.14	Социально-значимая деятельность	38	Концепция вариативной составляющей ППКРС в Самарской области
ПМ.01	Поддержание рабочего состояния оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления объектов жилищно-коммунального хозяйства.	12	Расширение и углубление профессиональной подготовки
МДК.01.01	Технология обслуживания, ремонт и монтаж отдельных узлов системы водоснабжения, в том числе поливочной системы и системы	78	Расширение и углубление профессиональной подготовки
МДК.01.02	Техническое обслуживание, ремонт и монтаж отдельных узлов в соответствии с заданием (нарядом) системы водоотведения (канализации), внутренних водостоков, санитарно-технических приборов объектов жилищно-коммунального хозяйства	33	Расширение и углубление профессиональной подготовки
МДК.01.03	Техническое обслуживание, ремонт, монтаж отдельных узлов в соответствии с заданием (нарядом) системы отопления и горячего водоснабжения объектов жилищно-коммунального хозяйства	37	Расширение и углубление профессиональной подготовки
УП.01	Учебная практика	36	Расширение и углубление профессиональной подготовки
ПМ.02	Поддержание рабочего состояния силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства	12	Расширение и углубление профессиональной подготовки
МДК.02.01	Техническая эксплуатация, ремонт и монтаж отдельных узлов силовых систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства в соответствии с заданием/нарядом	64	Расширение и углубление профессиональной подготовки
МДК.02.02	Техническое обслуживание, ремонт и монтаж домовых слаботочных систем зданий и сооружений	34	Расширение и углубление профессиональной подготовки
ГИА	Государственная аттестация	36	Расширение и углубление профессиональной подготовки

	Всего	**828**	

4.5. Порядок аттестации обучающихся

4.5.1. Для всех учебных дисциплин, МДК, практик и профессиональных модулей обязательна промежуточная аттестация по результатам их освоения. Основными формами промежуточной аттестации является зачёт, дифференцированный зачёт, экзамен, экзамен (квалификационный) по модулю. В случае, когда учебная дисциплина или профессиональный модуль осваиваются в течение нескольких семестров, промежуточная аттестация каждый семестр не планируется.

4.5.2. В соответствии с разъяснениями по формированию учебного плана ППКРС Минобрнауки в каждом учебном году количество экзаменов не превышает 8, а количество зачетов – 10 (без учета зачетов по физической культуре).

4.5.3. Промежуточная аттестация в форме зачета, дифференцированного зачета и экзамена проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, МДК или практики.

4.5.4. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. В соответствии с учебным планом и календарным графиком, если дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий, выделение времени на подготовку к экзамену не предусмотрено, планируется проводить его на следующий день после завершения освоения соответствующей программы.

4.5.5. По дисциплинам общепрофессионального и профессионального циклов предусмотрены формы промежуточной аттестации: зачет, дифференцированный зачет, экзамен. По предмету «Физическая культура» (общеобразовательного цикла) промежуточная аттестация в каждом семестре проводится в форме зачета, а в последнем семестре – в форме дифференцированного зачета.

4.5.6. По учебной и производственной практике профессиональных модулей формой промежуточной аттестации является дифференцированный зачет.

4.5.7. Формой промежуточной аттестации по профессиональным модулям является экзамен (квалификационный) по модулю, который проверяет готовность обучающегося к выполнению соответствующего вида деятельности и сформированность у студентов компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения образовательной программы» ФГОС СПО.

Экзамен (квалификационный) по модулю проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Условием допуска к экзамену (квалификационному) по модулю является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля – МДК и учебной и производственной практики.

4.5.8. Итоговым контролем результативности освоения ППКРС является государственная итоговая аттестация выпускников.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы в виде демонстрационного экзамена. Процедура демонстрационного экзамена проводится по одной из компетенций 15 WSI «Сантехника и отопление». Требования к оснащению процесса демонстрационного экзамена в рамках государственной итоговой аттестации составляются в соответствии с инфраструктурными листами Чемпионатов WSR.

4.5.15. К государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план по соответствующей образовательной программе.

4.5.16. По результатам защиты выпускной квалификационной работы выпускникам присваивается квалификация слесарь-сантехник, электромонтажник по освещению и осветительным сетям и выдается документ государственного образца – диплом.

4.6. Матрица формирования компетенций

Требования к результатам освоения основной образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих) [1]

Общие компетенции											
Наименование программ, предметных областей, учебных циклов, разделов, модулей, дисциплин, междисциплинарных курсов	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.
	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	ОК 10.	ОК 11.
1. Общепрофессиональный цикл											
Обязательная часть											
ОП.01. Техническое черчение	+	+	+	+	+	+			+	+	
ОП.02. Иностранный язык в профессиональной деятельности	+	+	+	+	+	+				+	
ОП.03. Электротехника	+	+	+	+	+	+			+	+	
ОП.04. Безопасность жизнедеятельности	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	

[1] Подраздел 2.1.2 заполняется в случае заполнения формы по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих, реализуемой организацией, осуществляющей образовательную деятельность.

ОП.05. Физическая культура		+	+	+	+	+		+			
Вариативная часть											
ОП.06. Материаловедение	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+
ОП.07. Экология и ресурсосбережение	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОП.08. Информационные технологии в профессиональной деятельности	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОП.09. Общие компетенции профессионала (по уровням)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОП.10. Рынок труда и профессиональная карьера	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+
ОП.11. Основы предпринимательства	+	+	+	+	+				+	+	
2. Профессиональный цикл											
Обязательная часть											
Профессиональные модули											
ПМ.01. Поддержание рабочего состояния оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления объектов жилищно-коммунального хозяйства											
МДК.01.01. Технология обслуживания, ремонт и монтаж отдельных узлов системы водоснабжения, в том числе поливочной системы и системы противопожарного водопровода объектов жилищно-коммунального хозяйства	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
МДК.01.02. Техническое	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

обслуживание, ремонт и монтаж отдельных узлов в соответствии с заданием (нарядом) системы водоотведения (канализации), внутренних водостоков, санитарно-технических приборов объектов жилищно-коммунального хозяйства											
МДК.01.03. Техническое обслуживание, ремонт, монтаж отдельных узлов в соответствии с заданием (нарядом) системы отопления и горячего водоснабжения объектов жилищно-коммунального хозяйства	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПМ.02. Поддержание в рабочем состоянии силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства											
МДК.02.01. Техническая эксплуатация, ремонт и монтаж отдельных узлов силовых систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства в соответствии с заданием/нарядом	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
МДК.02.02. Техническое обслуживание, ремонт и монтаж домовых слаботочных систем зданий и сооружений	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Вариативная часть											
Профессиональные модули											
Практика											
УП.01. Учебная практика	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

ПП.01. Производственная практика	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
УП.02. Учебная практика	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПП.02. Производственная практика	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+

Профессиональные компетенции						
Наименование программ, предметных областей, учебных циклов, разделов, модулей, дисциплин, междисциплинарных курсов	Осуществлять техническое обслуживание в соответствии с заданием (нарядом) системы водоснабжения, водоотведения, отопления объектов жилищно-коммунального хозяйства.	Проводить ремонт и монтаж отдельных узлов системы водоснабжения, водоотведения.	Проводить ремонт и монтаж отдельных узлов системы отопления.	Осуществлять техническое обслуживание силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства в соответствии с требованиями нормативно-технической документации.	Осуществлять ремонт и монтаж отдельных узлов освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства в соответствии с требованиями нормативно-технической документации.	Осуществлять ремонт и монтаж отдельных узлов силовых и слаботочных систем зданий и сооружений в соответствии с требованиями нормативно-технической документации.
	ПК 1.1.	ПК 1.2.	ПК 1.3.	ПК 2.1.	ПК 2.2.	ПК 2.3.
1. Общепрофессиональный цикл						
Обязательная часть						
ОП.01. Техническое черчение	+	+	+	+	+	+
ОП.02. Иностранный язык в профессиональной деятельности	+	+	+	+	+	+
ОП.03. Электротехника				+	+	+
ОП.04. Безопасность жизнедеятельности	+	+	+	+	+	+
ОП.05. Физическая культура						
Вариативная часть						

ОП.06. Материаловедение	+	+	+	+	+	+
ОП.07. Экология и ресурсосбережение	+	+	+	+	+	+
ОП.08. Информационные технологии в профессиональной деятельности						
ОП.09. Общие компетенции профессионала (по уровням)	+	+	+	+	+	+
ОП.10. Рынок труда и профессиональная карьера	+	+	+	+	+	+
ОП.11. Основы предпринимательства		+		+		
2. Профессиональный цикл						
Обязательная часть						
Профессиональные модули						
ПМ.01. Поддержание рабочего состояния оборудования систем водоснабжения, водоотведения, отопления объектов жилищно-коммунального хозяйства						
МДК.01.01. Технология обслуживания, ремонт и монтаж отдельных узлов системы водоснабжения, в том числе поливочной системы и системы противопожарного водопровода объектов жилищно-коммунального хозяйства	+	+	+			
МДК.01.02. Техническое обслуживание, ремонт и монтаж отдельных узлов в соответствии с заданием (нарядом) системы водоотведения (канализации),	+	+	+			

внутренних водостоков, санитарно-технических приборов объектов жилищно-коммунального хозяйства						
МДК.01.03. Техническое обслуживание, ремонт, монтаж отдельных узлов в соответствии с заданием (нарядом) системы отопления и горячего водоснабжения объектов жилищно-коммунального хозяйства	+	+	+			
ПМ.02. Поддержание в рабочем состоянии силовых и слаботочных систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства						
МДК.02.01. Техническая эксплуатация, ремонт и монтаж отдельных узлов силовых систем зданий и сооружений, системы освещения и осветительных сетей объектов жилищно-коммунального хозяйства в соответствии с заданием/нарядом				+	+	+
МДК.02.02. Техническое обслуживание, ремонт и монтаж домовых слаботочных систем зданий и сооружений				+	+	+
Вариативная часть						
Профессиональные модули						
Профессиональный модуль						
Междисциплинарные курсы						
Практика						
УП.01. Учебная практика	+	+	+			

ПП.01. Производственная практика	+	+	+			
УП.02. Учебная практика				+	+	+
ПП.01. Производственная практика				+	+	+

РАССМОТРЕНО
Предметной (цикловой) комиссией
общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей
от «27» мая 2021 г. протокол № 10

РАССМОТРЕНО
Предметной (цикловой) комиссией дисциплин общеобразовательного, гуманитарного,
социально-экономического и естественно-научного цикла
от «27» мая 2021 г. протокол № 10

ПРОВЕРЕНО
Заведующий отделением (руководитель профиля)
И.А. Архипова
«01» июня 2021 г.

C=RU, OU=Директор, O="ГБПОУ ""ГК г. Сызрани""", CN=Павел Салугин, E=gk_szr@samara.edu.ru
00d644d85759a06e75
2021-06-14 13:10:27