

УТВЕРЖДЕН
приказом № _____ от "03" июня 2019 г.
Директор ГБПОУ "ГК г. Сызрани"
/П.В. Салугин/



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области
"Губернский колледж г. Сызрани"

по профессии среднего профессионального образования

15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

уровень образования: основное общее образование

квалификации: сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом;

сварщик ручной дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе

форма обучения: очная

срок получения СПО по ППКРС: 2 года 10 месяцев

профиль получаемого профессионального образования: технический

год начала подготовки по УП 2019

год окончания подготовки по УП 2022

Приказ об утверждении ФГОС от 29.01.2016 №50 (ред. от 14.09.2016 № 1193)

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	4	5	6	7	8	9
I курс	38	2	0	1	0	11	52
II курс	24,5	9	6	1,5	0	11	52
III курс	14,5	6	16	1,5	3	2	43
Всего	77	17	22	4	3	24	147

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам (час в семестр) (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей)												
		1	2	3	4	5	6	максимальная	Самостоятельная учебная работа	обязательная				I курс				II курс				III курс			
										всего занятий	в том числе			1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.	
											теоретическое обучение	лабораторные и практические занятия	Практика	16,5 нед	са-мостоя-тельная ра-бота	23,5 нед	са-мостоя-тельная ра-бота	16 нед	са-мостоя-тельная ра-бота	23,5 нед	само-стоя-тельная ра-бота	16 нед	са-мостоя-тельная ра-бота	20,5 нед.	са-мостоя-тельная ра-бота
1	2	3						4	5	6	7	8	9	10		12		13		14		15		16	
О.00	Общеобразовательный цикл	23/15ДЗ/3Э						3078	1026	2052	1300	752	0	538	269	610	305	392	196	334	167	178	89	0	0
	Общие учебные предметы							1844	615	1229	733	496	0	346	173	339	170	272	136	196	98	76	38	0	
ОУП.01	Русский язык			Э				171	57	114	61	53		33	16	41	21	40	20		0		0		0
ОУП.02	Литература		-*		ДЗ			256	85	171	124	47		66	33	41	20	32	16	32	16				
ОУП.03	Иностранный язык		ДЗ			ДЗ		314	105	209	89	120		33	17	42	21	40	20	48	24	46	23		
ОУП.04	Математика			Э				427	142	285	185	100		99	49	90	45	96	48	0					
ОУП.05	История		-*		ДЗ			257	86	171	161	10		48	24	47	24	32	16	44	22	0			
ОУП.06	Физическая культура		З		З	ДЗ		257	86	171	51	120		33	17	40	20	32	16	36	18	30	15		
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности		ДЗ*					108	36	72	36	36		34	17	38	19	0		0		0			
ОУП.08	Астрономия				ДЗ			54	18	36	26	10								36	18				
	* Индивидуальный проект								30																
	Учебные предметы по выбору из обязательных предметных областей							1129	376	753	533	220	0	176	88	217	108	120	60	138	69	102	51	0	0

УП.09	Информатика	ДЗ	ДЗ		ДЗ		441	147	294	184	110		82	41	120	60	40	20	52	26				
УП.10	Физика		ДЗ		ДЗ	Э	432	144	288	188	100		58	29	60	30	48	24	52	26	70	35		
УП.11	Обществознание		ДЗ			ДЗ	256	85	171	161	10		36	18	37	18	32	16	34	17	32	16		
	Дополнительные учебные предметы						105	35	70	34	36	0	16	8	54	27	0	0	0	0	0	0	0	0
УП.12	Основы исследовательской деятельности/Технология		ДЗ*				105	35	70	34	36		16	8	54	27								
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	03/9ДЗ/1Э					497	165	332	120	212	0	56	27	72	36	0	0	36	18	54	27	114	57
ОП.01	Основы инженерной графики		ДЗ				54	18	36	4	32		0	0	36	18	0		0					
ОП.02	Основы электротехники					ДЗ	54	18	36	18	18				0		0		0	0	36	18	0	
ОП.03	Основы материаловедения	Э					56	18	38	16	22		38	18	0		0		0		0			
ОП.04	Допуски и технические измерения		ДЗ				54	18	36	20	16				36	18	0		0		0			
ОП.05	Основы экономики					ДЗ	54	18	36	28	8				0		0		0		0	0	36	18
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности					ДЗ	54	18	36	20	16				0		0		18	9	18	9	0	
ОП.07	Основы предпринимательства					КДЗ1	36	12	24	0	24				0		0		0		0		24	12
ОП.08	Рынок труда и профессиональная карьера					КДЗ1	9	3	6	0	6				0		0		0		0		6	3
ОП.09	Общие компетенции профессионала	ДЗ			ДЗ		54	18	36	2	34		18	9	0	0	0	0	18	9	0		0	0
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности/Технологии работы с информацией					ДЗ	72	24	48	12	36												48	24
П.00	Профессиональный учебный цикл						1927	175	1752	184	164	1404	0	0	164	47	184	20	476	40	344	28	584	40
ПМ.00	Профессиональные модули	03/7ДЗ/8Э					1927	175	1752	184	164	1404	0	0	164	47	184	20	476	40	344	28	584	40
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки				Эк		442	76	366	90	60	216	0	0	164	47	58	11	144	18	0	0	0	0
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование		КЭ1				54	18	36	20	16		0		36	18	0	0	0		0		0	

МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций			Э				60	20	40	22	18				18	9	22	11	0					
МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой		КЭ1					58	20	38	28	10				38	20	0		0					
МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений			Э				54	18	36	20	16						0		36	18				
УП.01	Учебная практика			ДЗ				108	0	108			108			72		36				0			
ПП.01	Производственная практика				ДЗ			108	0	108			108					0		108				0	
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом					Эк		756	48	708	44	52	612	0	0	0	0	126	9	332	22	250	17	0	0
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытым электродом					Э		144	48	96	44	52						18	9	44	22	34	17	0	
УП.02	Учебная практика			ДЗ	КДЗ1			288	0	288			288					108		180					
ПП.02	Производственная практика				КДЗ1	ДЗ		324	0	324			324							108		216			
ПМ.03	Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе					Эк		729	51	678	50	52	576	0	0	0	0	0	0	0	0	94	11	584	40
МДК.03.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном газе					Э		153	51	102	50	52										22	11	80	40
УП.03	Учебная практика					ДЗ		216	0	216			216									72		144	
ПП.03	Производственная практика					ДЗ		360	0	360			360											360	
ФК.00	Физическая культура					ДЗ		60	20	40	10	30										0		40	20
	Всего	23/32ДЗ/12Э						5562	1386	4176	1614	1158	1404	594	296	846	388	576	216	846	225	576	144	738	117
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация									108				0		0		0		0		0		108	
	Промежуточная аттестация									144				18		18		36		18		36		18	
								4428		1614	1158	1404	612	296	864	388	612	216	864	225	612	144	864	117	

Консультации на одного обучающегося -4 часа на каждый учебный год	ВСЕГО	дисциплин и МДК	612		774		432		450		288		234	
		учебной практики	0		72		144		180		72		144	
Государственная итоговая аттестация:		производственной практики	0		0		0		216		216		360	
Защита выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа)		экзаменов(в т.ч. экзаменов квалификационных)	1		1		3		2		3		2	
с 11.06 до 30.06 (всего 3 недели)		дифф. зачетов	2		8		2		8		6		6	
		зачетов	0		1		0		1		0		0	

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и другие помещения

№ пп	Наименование
	Кабинеты:
1	Технической графики
2	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
3	Теоретических основ сварки и резки металлов
4	Гуманитарных дисциплин
5	Иностранного языка
6	Математики
7	Информатики и информационных технологий
8	Русского языка и литературы
9	Обществознания
10	Химии
11	Физики
	Лаборатории:
1	Материаловедения
2	Электротехники и сварочного оборудования
3	Испытания материалов и контроля качества сварных соединений
	Мастерские:
1	Слесарная
2	Сварочная для сварки металлов
3	Сварочная для сварки неметаллических материалов
	Полигоны:
1.	Сварочный
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий

	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	Актный зал

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Губернский колледж г. Сызрани» (далее – ГБПОУ «ГК г. Сызрани») разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 50 от «29» января 2016 г. (в ред. Приказа Минобрнауки России от 14.09.2016 №1193), зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 41197 от 24.02.2016 г.) и примерной основной образовательной программы по профессии среднего профессионального образования 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)), в соответствии с требованиями следующих документов:

- Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ (в редакции от 03.07.2016, с изменениями от 19.12.2016);
- Профессиональный стандарт 40.002 «Сварщик» утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 ноября 2013 г. N 701н, (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от 13.02. 2014г. №31301);
- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «17» мая 2012г. № 413 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации от «7» июня 2012г. № 24480) с изменениями от 29.12.2014г. №1645, от 31.12.2015г. №1578, от 29.06.2017г. №613;
- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013г. N 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 30.07.2013 N 29200) с изменениями от 22.01.2014 г. №31, от 15.12.2014 г. №1580;
- Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013г. N 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 14.06. 2013 N 28785) с учетом изменений, внесенных приказом Минобрнауки России от 18.08.2016 г. №1061;
- Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013г. N 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Минюсте России 01.11. 2013 N 30306) (с учетом изменений, внесенных приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.01.2014 г. №74);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 25.10.2013 №1186 «Порядок заполнения, учета и выдачи дипломов о СПО и их дубликатов (с изменениями);
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.10.2013 №1199 «Об утверждении перечня профессий и специальностей СПО» (с изменениями);
- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 17.03.2015г. №06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального обра-

зования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»;

- Письмо ФГАУ ФИРО об уточнении Рекомендаций по организации получения среднего общего образования... (Протокол №3 от 25 мая 2017 г.);
- 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 2014 г. № 229-од;
- Письмо 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»;
- Письмо центра профессионального образования Самарской области от 12.07.2018 г. №381 «Методические рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования в Самарской области»;
- Устав государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Губернский колледж г. Сызрани», утвержденный приказом министерства образования и науки Самарской области от 30.12.2014 № 411-од и приказом министерства имущественных отношений Самарской области от 04.02.2015 № 330.

Локальные акты образовательной организации, регламентирующие учебно-производственный процесс профессиональной подготовки кадров:

- Положение об организации учебного процесса, утвержденное приказом по колледжу от 26.08.2016г.№ 277-о;
- Режим занятий обучающихся, утвержденный приказом по колледжу от 31.08.2015 г. № 228-о;
- Положение о проведении занятий с использованием интерактивных форм обучения, утвержденное приказом по колледжу от 26.08.2016г.№ 277-о.
- Положение о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся, утвержденное приказом по колледжу от 06.05.2016г.№ 158-о;
- Положение о присвоении квалификации, заполнения, учета и выдачи свидетельств о профессии рабочего, должности служащего, утвержденное приказом по колледжу от 26.08.2016г.№ 277-о;
- Положение о практике обучающихся, утвержденное приказом по колледжу от 15.05.2017г.№ 174-о;
- Положение о самостоятельной работе обучающихся, утвержденное приказом по колледжу от 31.08.2015 г. № 228-о;
- Положение об организации и проведении лабораторных работ и практических занятий утвержденное приказом по колледжу от 31.08.2015 г. № 228-о;
- Положение о зачетной книжке, утвержденное приказом по колледжу от 31.08.2015 г. № 228-о;
- Положение о ведении журналов теоретического обучения, утвержденное приказом по колледжу от 26.08.2016г.№ 277-о;
- Положение о порядке выдачи, заполнения и хранения документов государственного образца о среднем профессиональном образовании, утвержденное приказом по колледжу от 31.08.2015г.№ 228-о;
- Положение о паспортизации учебного кабинета, лаборатории, учебно-производственной мастерской, утвержденное приказом по колледжу от 31.08.2015г.№ 228-о;
- Положение о порядке и основаниях перевода, отчисления и восстановления обучающихся, утвержденное приказом по колледжу от 27.02.2015г.№ 44-о;

- Порядок оформления возникновения, приостановления и прекращения отношений между образовательной организацией и обучающимися и (или) родителями (законными представителями) несовершеннолетних обучающихся, утвержденный приказом по колледжу от 27.02.2015г.№ 44-о.

4.2. Организация учебного процесса и режим занятий

- 4.2.1. Учебный процесс по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) организуется в соответствии с календарным учебным графиком, начинается 1 сентября 2019 г. и заканчивается 30 июня 2022 г..
- 4.2.2. Каждый учебный год для обучающихся очной формы обучения начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом соответствующей образовательной программы. Учебный год состоит из двух семестров.
- 4.2.3. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной нагрузки по освоению ППКРС и консультации.
- 4.2.4. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.
- 4.2.5. Максимальный объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 академических часов в неделю.
- 4.2.6. Продолжительность учебной недели составляет шесть дней.
- 4.2.7. 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. Учебные занятия по информатике проводятся в группах и подгруппах численностью не менее 8 человек в подгруппе.
- 4.2.8. Учебная деятельность обучающихся предусматривает учебные занятия (урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар), самостоятельную работу, практику.
- 4.2.9. Для реализации компетентного подхода в образовательном процессе используются активные и интерактивные формы проведения занятий: деловые игры, диспуты, тренинги, групповые дискуссии, моделирование производственных ситуаций, компьютерные симуляции.
- 4.2.10. В учебный план включена адаптационная дисциплина «Технологии работы с информацией», позволяющая обеспечить адаптацию лиц с ограниченными возможностями здоровья в рамках освоения образовательной программы.
- 4.2.11. Трудоемкость дисциплины «Физическая культура» составляет 60 часов: 40 часов – обязательная аудиторная нагрузка, 20 часов- самостоятельная работа, включая игровые виды подготовки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях).
- 4.2.12. Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 4 часов на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период получения среднего общего образования в пределах ППКРС. Формы проведения групповые и индивидуальные, письменные и устные, определяются преподавателем, исходя из специфики изучения учебного материала.
- 4.2.13. Оценка качества освоения ППКРС включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.
 - 4.2.13.1. Текущий контроль предусматривает систематическую проверку знаний и умений обучающихся по всем изучаемым в данном семестре дисциплинам и междисциплинарным курсам (далее- МДК) учебного плана.
 - 4.2.13.2. Текущий контроль успеваемости осуществляется преподавателем на любом из видов учебных занятий 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 разрабатывается преподавателем, исходя из специфики дисциплины и МДК.

4.2.13.3. При текущем контроле успеваемости применяется пятибалльная система оценивания. По дисциплинам и МДК, изучаемым в течении нескольких семестров, при отсутствии промежуточной аттестации семестровая оценка формируется по результатам текущего контроля.

4.2.14. Практика представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с видом деятельности.

4.2.14.1. При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практики: учебная (далее- УП) и производственная (далее- ПП).

4.2.14.2. Учебная практика и производственная практика проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках ПМ и реализуется рассредоточено в учебно-производственных мастерских ОУ и концентрированно в условиях предприятия в рамках освоения профессиональных модулей. Конкретизация распределения УП и ПП в составе ПМ по семестрам представлена в таблице:

Семестр	Профессиональный модуль	Вид практики	Продолжительность	Форма проведения
2,4	ПМ.01 Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	учебная	3 нед. (108 час.)	Рассредоточено- 2 семестр (72 часа)- по 6 часов в неделю-12 недель; 3 семестр (36 часов)- по 6 часов в неделю-6 недель;
		производственная	3 нед. (108 час.)	концентрированно (4 семестр)
3, 4, 5	ПМ.02 Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	учебная	8 нед. (288 час.)	Рассредоточено: 3 семестр (108 часов)- по 6 часов в неделю; 4 семестр (180 часов)- по 9 часов в неделю;
		производственная	9 нед. (324 час.)	Концентрированно: 4 семестр-3 недели; 5 семестр-6 недель.
5, 6	ПМ.03 Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе	учебная	6 нед. (216 час.)	Рассредоточено: 5 семестр- по 6 часов в неделю; 6 семестр- по 15 часов в неделю.
		производственная	10 нед. (360 час.)	концентрированно

4.2.14.3. Исходя из специфики ПМ.01, включающегося в себя контроль качества сварных соединений, ПП по ПМ.01 и ПМ.02 проводится одновременно на 2 курсе в 4 семестре в объеме 6 недель (при этом УП по ПМ.02 проводится на 2 курсе в 3-4 семестре).

4.2.14.4. Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются по каждому виду практики.

4.2.14.5. Формой промежуточной аттестации по практике является дифференцированный зачет или комплексный дифференцированный зачет по УП и ПП практикам в рамках одного ПМ. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций, на базе которых была реализована программа практики.

4.2.15. Показатель практикоориентированности при реализации ППКРС по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) без общеобразовательной подготовки составляет 85,2%, с общеобразовательной подготовкой-61,3%.

4.2.16. 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 года № 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»

4.2.17. Время, отведенное на каникулы, за весь курс обучения составляет 24 недели, в том числе в зимний период 2 недели в каждом учебном году.

4.3. Общеобразовательный цикл

4.3.1. Освоение ППКРС на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах образовательной программы среднего профессионального образования (объем образовательной программы при этом увеличивается на 82 недели). Данный объем распределен следующим образом:

теоретическое обучение – 57 недель (2052 час.);

промежуточная аттестация – 3 недели(108 час.);

каникулы-22 недели.

4.3.2. Общеобразовательный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих формируется в соответствии: с Рекомендациями 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 от 17.03.2015 г. № 06-259) и 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 получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (Одобрено Научно-методическим советом ЦПО и систем квалификаций ФГАУ «ФИРО». Протокол №3 от 25 мая 2017 г.) ;

4.3.3. В соответствии со спецификой ППКРС по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) образовательное учреждение реализует **технологический** профиль получаемого профессионального образования.

4.3.4. В соответствии с требованиями ФГОС среднего общего образования общеобразовательный цикл включает в себя 12 предметов: 8 общих учебных предметов (Русский язык, Литература, Иностранный язык, Математика, История, Физическая культура, Основы безопасности жизнедеятельности, Астрономия), 3 предмета по выбору из обязательных предметных областей (Информатика, Физика, Обществознание), 1 предмет- дополнительный (Основы исследовательской деятельности или Технология по выбору обучающихся). В объеме общеобразовательного цикла общие предметы составляют -60%, учебные предметы из обязательных предметных областей и дополнительные по выбору обучающихся-40%.

4.3.5. Профильные предметы: Математика, Информатика и Физика осваиваются на углубленном уровне.

- 4.3.6. В рамках общеобразовательного цикла предусмотрено выполнение индивидуальных проектов. Базовым предметом для подготовки обучающихся к выполнению индивидуальных проектов является предмет Технология. Индивидуальный проект выполняется обучающимся по одному из предложенных предметов (Литература, История, Основы безопасности жизнедеятельности) по выбору. Компьютерное сопровождение проектов (оформление презентаций) осуществляется на предмете Информатика. На самостоятельную работу обучающемуся отводится 30 часов.
- 4.3.7. Защита проектов осуществляется во 2 семестре на 1 курсе по окончании освоения предмета за семестр.
- 4.3.8. Изучение учебных предметов общеобразовательного цикла осуществляется на протяжении 5 семестров освоения ППКРС, умения и знания, полученные обучающимися при освоении учебных предметов общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общепрофессионального цикла и профессиональных модулей.

4.4. Формирование вариативной части ППКРС

- 4.4.1. Вариативная часть ППКРС направлена на расширение и углубление подготовки, определяемой содержанием обязательной части, расширение видов деятельности, получение дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.
- 4.4.2. Вариативная часть ППКРС использована на увеличение объема времени, отведенного на ПМ по дополнительному виду деятельности ВД.3 Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе и введение новых дисциплин и МДК.
- 4.4.3. Объем вариативной части ППКРС составляет 324 часа (теоретическое обучение): обязательная часть-216 часов, самостоятельная работа-108 часов, распределена по учебным дисциплинам и профессиональным модулям в соответствии с запросами работодателей и спецификой деятельности образовательного учреждения. В рамках вариативного модуля ПМ.03 Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе на практику отводится 576 часов (16 недель): на учебную практику-216 часов (6 недель) и на производственную-360 часов (10 недель). Итого общий объем вариативной части составляет **900 часов**.
- 4.4.4. Часы вариативной части распределены следующим образом:
- 4.4.4.1. Увеличение времени на изучение МДК дополнительного вида деятельности в объеме **153 часов**;
- 4.4.4.2. Увеличение времени на проведение практики дополнительного вида деятельности-**576 часов**;
- 4.4.4.3. На изучение дополнительных общепрофессиональных дисциплин в объеме **171 часа**.
- 4.4.5. Дисциплины вариативной части определены образовательным учреждением по согласованию с работодателем ООО «СЕЛЬМАШ».
- 4.4.6. Обоснование увеличения объема времени, отведенного на дисциплины и ПМ представлено в таблице:

Индекс	Наименование дисциплин, профессиональных модулей, МДК	Распределение вариативной части по циклам, (час.)			Обоснование
		учебная нагрузка обучающихся, (час.)	в том числе		
			на увеличение объема УД, МДК, (час.)	на введение дополнительных УД, МДК, (час.)	
ОП. 07	Основы предпринимательства	36		36	получение дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкуренто-
ОП.08	Рынок труда и профессиональная карьера	9		9	

ОП.09	Общие компетенции профессионала	54		54	способности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Технологии работы с информацией	72		72	углубление навыков обучающихся в области освоения новых информационных и производственных технологий
МДК. 03.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном газе	153	153		расширение и углубление профессиональной подготовки студентов по выполнению требований WorldSkills по компетенции «сварочные технологии»
УП.03	Учебная практика	216	216		
ПП.03	Производственная практика	360	360		
	Всего	900	729	171	

4.5. Порядок аттестации обучающихся

- 4.5.1. Оценка качества освоения учебных дисциплин и ПМ проводится как в процессе текущего контроля, так и в процессе промежуточной и государственной итоговой аттестации.
- 4.5.2. Текущий контроль успеваемости осуществляется преподавателем по изученным темам дисциплин и МДК в форме контрольных работ, отчетов по результатам самостоятельной работы, практических занятий и лабораторных работ, письменного и устного опроса и т.д. за счет времени, отведенного на их изучение. Текущий контроль по выполненным лабораторным и практическим работам проводится в форме формализованного наблюдения и оценки результатов выполнения работ, оценки отчетов по ним. Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости разрабатывается преподавателем, исходя из специфики дисциплины и МДК.
- 4.5.3. Промежуточная аттестация оценивает результаты учебной деятельности студента по отдельной дисциплине, МДК, учебной и производственной практике, профессиональному модулю; определяет сформированность у студентов общих (ОК) и профессиональных (ПК) компетенций.
- 4.5.4. Рабочим учебным планом по профессии в соответствии с требованиями ФГОС предусмотрено 4 недели (144 часа) промежуточной аттестации, в рамках которых аттестация проводится по результатам каждого семестра.
- 4.5.5. Промежуточная аттестация проводится как в период сессийной недели, так и по завершению изучения учебных дисциплин и МДК. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.
- 4.5.6. Учебным планом предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации:
 - 4.5.6.1. экзамен по отдельной дисциплине или МДК (э);
 - 4.5.6.2. комплексный экзамен по двум или нескольким дисциплинам или МДК в составе одного модуля (кэ);
 - 4.5.6.3. зачет по дисциплине Физическая культура (з);
 - 4.5.6.4. дифференцированный зачет по отдельной дисциплине, МДК, учебной и производственной практике (дз);
 - 4.5.6.5. комплексный дифференцированный зачет по двум или нескольким дисциплинам (кдз);
 - 4.5.6.6. квалификационный экзамен по профессиональному модулю (Эк).
- 4.5.7. Проведение зачета, дифференцированного зачета осуществляется за счет часов, отводимых на изучение дисциплины или МДК.

- 4.5.8. Промежуточная аттестация по общеобразовательной подготовке проводится по дисциплинам: «Русский язык», «Математика» в письменной форме в 3 семестре и физике в устной форме во 5 семестре.
- 4.5.9. Учебным планом предусмотрено проведение 2 комплексных зачетов (кдз) и 1 комплексного экзамена (кэ), включающих в себя несколько дисциплин (МДК), содержащих межпредметные связи:
- 4.5.9.1. Комплексный зачет : ОП.08 Основы предпринимательства и ОП.09 Рынок труда и профессиональная карьера-6 семестр;
- 4.5.9.2. Комплексный зачет : УП.02 Учебная практика и ПП.02 Производственная практика- 4 семестр.
- 4.5.9.3. Комплексный экзамен: МДК.01.01 Основы технологии сварки и сварочное оборудование и МДК.01.03 Подготовительные и сборочные операции перед сваркой - 2 семестр;
- 4.5.10. В рамках промежуточной аттестации по каждому профессиональному модулю (ПМ.00) по завершению практик и освоения МДК проводится квалификационный экзамен (Эк), направленный на оценку сформированности у студента профессиональных компетенций и готовности к выполнению вида деятельности.
- 4.5.11. Квалификационный экзамен предусматривает выполнение комплексного практического задания по каждому ПМ и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей..
- 4.5.12. Для проведения квалификационных экзаменов по профессиональным модулям преподавателями разрабатываются контрольно-оценочные средства. В рамках РСКА возможно использование стандартизированных оценочных средств по ПМ.01 -ПМ.03.
- 4.5.13. По результатам квалификационных экзаменов по каждому из профессиональных модулей при наличии положительного заключения : «вид деятельности освоен», студентам выдается квалификационный аттестат.
- 4.5.14. Оценку всех ОК указанных в ФГОС по каждой дисциплине, профессиональному модулю осуществляют все преподаватели дисциплин, МДК по каждому виду учебной деятельности в процессе освоения ППКРС в форме наблюдения и оценки (интерпретации) на теоретических, лабораторных и практических занятиях, при выполнении самостоятельной работы, на учебной и производственной практике, при участии в общественной, спортивной, проектно-исследовательской деятельности колледжа, при соблюдении обучающимся внутреннего распорядка колледжа (см.4.6. Матрица формирования компетенций) .
- 4.5.15. Реализация образовательных программ среднего профессионального образования завершается государственной итоговой аттестацией (далее- ГИА), которая является обязательной.
- 4.5.16. ГИА проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС и работодателей и проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Выпускная практическая квалификационная работа проводится в виде демонстрационного экзамена.
- 4.5.17. Процедура демонстрационного экзамена проводится по компетенции WSR – «Сварочные технологии». Требования к оснащению процесса демонстрационного экзамена в рамках государственной итоговой аттестации составлены в соответствии с инфраструктурными листами Чемпионатов WSR.
- 4.5.18. К ГИА допускаются обучающиеся, представившие документы, подтверждающие освоение ими компетенций при изучении теоретического материала и прохождения учебной, производственной практик по каждому из основных видов деятельности (квалификационные аттестаты). В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по профессии, характеристики с мест прохождения производственной практики.
- 4.5.19. По результатам защиты выпускной квалификационной работы выпускникам присваивается квалификация : «сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом» и «сварщик ручной дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе» и выдается документ государственного образца –диплом.

ОП.09 Общие компетенции профессионала	1		+	+		+	+	+														
ОП.10 Информационные технологии в профессиональной деятельности	6	+	+						+													
ПМ.00 Профессиональный цикл																						
ПМ.01 Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных соединений	2, 3, 4	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+						
ПМ.02 Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	3, 4, 5	+	+	+		+	+	+									+	+	+	+		
ПМ.03 Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе	5, 6	+	+	+		+	+	+												+	+	+
ФК.00																						
Физическая культура	6	+	+	+		+	+	+														

Рассмотрен и обсужден на заседании ПЦК общепрофессиональных профессиональных дисциплин "Сварочное производство" технологического профиля ГБПОУ "ГК г. Сызрани"
 " 21 " 05 2019 г., протокол № 10
 Председатель [подпись] /Е.В. Наркевич/

Рассмотрен и обсужден на заседании ПЦК общеобразовательных дисциплин технологического профиля ГБПОУ "ГК г. Сызрани"
 " 08 " 05 2019 г., протокол № 10
 Председатель [подпись] /С.А. Иващова/

Заведующий отделением [подпись] / Е.Г. Чаплыгина/

