

СОГЛАСОВАН

ПЦК преподавателей профессионального
цикла ОП ППКРС и мастеров
производственного обучения
Протокол № 6 от « 17 » 02. 2026г

УТВЕРЖДЕН

Пр. № 56 от « 18 » 02. 2026г.
Директор ГБПОУ «ГКП»
В.Г. Иванов



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
по профессии среднего профессионального образования
15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки
(наплавки)

государственного бюджетного профессионального образовательного
учреждения Самарской области
«Губернского колледжа города Похвистнево»

Квалификация: Сварщик

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения – 1 год и 10 месяцев
на базе основного общего образования

Год начала реализации ППКРС: 2026 год

Профиль получаемого профессионального образования: технологический

Приказ об утверждении ФГОС Министерства образования и науки Российской Федерации № 863 от 15 ноября 2023 года

Год обучения	Курс	№ группы
2026/2027	1 курс	111Н
2027/2028	2 курс	121Н

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Практика		Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
		Учебная	Производственная			
1	2	3	4	6	7	8
I курс	41	0	0	0	11	52
II курс	20	9	11	1	2	43
Всего	61	9	11	1	13	95

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			
						Нагрузка во взаимодействии с преподавателем										
		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	Всего во взаимодействии с преподавателем	По учебным дисциплинам и МДК		практики	консультации	Промежуточная аттестация	I курс		II курс		
							Теоретическое обучение	ЛПЗ				1 сем. 17 нед.	2 сем. 24 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 24 нед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
ОУП	Общеобразовательный цикл	1дз	11дз/3э	1дз		1476	565	911				594	852	30	0	
ОУП.00	Общие учебные предметы	1дз	10дз/3э			1330	512	818				536	794	0	0	
ОУП.01	Русский язык		э			78	28	50		4	6	40	38			
ОУП.02	Литература		дз			78	28	50				40	38			
ОУП.03	Математика		э			234	54	180		4	6	62	172			
ОУП.04	Иностранный язык		дз			78	28	50				38	40			
ОУП.05	Информатика		дз			156	56	100				56	100			
ОУП.06	Физика		э			161	61	100		4	6	61	100			
ОУП.07	Химия		дз			44	18	26				22	22			
ОУП.08	Биология		дз			44	18	26				22	22			
ОУП.09	История		дз			116	46	70				56	60			
ОУП.10	Обществознание		дз			143	100	43				43	100			
ОУП.11	География		дз			39	16	23				18	21			
ОУП.12	Физическая культура		дз			78		78				36	42			
ОУП.13	Основы безопасности и защиты Родины	дз				42	20	22				42				
	*Индивидуальный проект					39	39						39			
ДУПК.00	Дополнительные учебные предметы		1дз	1дз		66	33	33				18	18	30	0	
ДУПК.01	Школа волонтера		дз			36	18	18				18	18			
ДУПК.02	Экология родного края			дз		30	15	15						30		
УПВ.00	Учебные предметы по выбору		1дз			80	20	60				40	40	0	0	
УПВ.01	Родная литература		дз			80	20	60				40	40			
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл			4дз	2дз	212	62	150						136	76	
СГ.01	История России			дз		32	12	20						32		

СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			дз		40	10	30					40	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			дз		36	16	20						36
СГ.04	Физическая культура			дз		40		40						40
СГ.05	Основы финансовой грамотности			дз		32	12	20					32	
СГ.06	Основы бережливого производства			дз		32	12	20					32	
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл		1з	7дз/1з		218	90	128			18	12	188	0
ОП.01.	Основы инженерной графики			дз		32	12	20					32	
ОП.02.	Основы электротехники			дз		32	12	20					32	
ОП.03.	Материаловедение			дз		32	12	20					32	
ОП.04.	Допуски и технические измерения			дз		32	12	20					32	
ОП.05.	Общие компетенции профессионала			дз		36	16	20			18		18	
ОП.06.	Рынок труда и профессиональная карьера			дз		6	2	4					6	
ОП.07.	Основы предпринимательства			дз		24	4	20					24	
ОП.08	Социально значимая деятельность		з	з		24	20	4				12	12	
П.00	Профессиональный учебный цикл			1дз	5дз/4э/3эк	1010	102	200	708		0	0	258	752
ПМ.00	Профессиональные модули			1дз	5дз/4э/3эк	1010	102	200	708		0	0	258	752
ПМ.01	Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений			1дз	1дз/2э/1эк	366	50	101	216		0	0	166	200
МДК.01.01.	Технология изготовления сварных конструкций				Э	74	24	50		4	6		50	24
МДК.01.02.	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой, контроль качества сварных соединений				Э	76	26	50		4	6		44	32
УП.01	Учебная практика			дз		72			72				72	
ПП.01	Производственная практика				дз	144			144					144
	Экзамен квалификационный по профессиональному модулю				*									
ПМ.02	Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом				2дз/1э/1эк	356	30	50	276		0	0	56	300

МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами				Э	80	30	50		4	6			32	48	
УП.02	Учебная практика				дз	132			132					24	108	
ПП.02	Производственная практика				дз	144			144						144	
	Экзамен квалификационный по профессиональному модулю				*											
ПМ.03	Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением				2дз/1э/1эк	288	22	50	216			0	0	36	252	
МДК.03.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе				Э	72	22	50						36	36	
УП.03	Учебная практика				дз	108			108						108	
ПП.03	Производственная практика				дз	108			108						108	
	Экзамен квалификационный по профессиональному модулю				*											
ГИА	Государственная итоговая аттестация														36 (1 нед)	
	Итого					2952	819	1389	744			612	864	612	864	
Государственная итоговая аттестация в форме демонстрационного экзамена.																
							Всего	Дисциплин и МДК				612	864	516	216	
								Учебной практики						96	252	
								Производственной практики							396	
								Экзаменов				0	3	0	6	
								Диффер. зачетов				1	11	12	7	
								Зачетов				0	1	1	0	

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, биология, география
5.	Основы безопасности и защиты Родины, безопасность жизнедеятельности
6.	Математика
7.	Информатика
8.	Физика
9.	Общепрофессиональных дисциплин
10.	Основы инженерной графики
11.	Социально-гуманитарных дисциплин
12.	Теоретические основы сварки и резки металлов
	Лаборатории
1.	Материаловедение
2.	Электротехника и сварочного оборудования
3.	Испытание материалов и контроль качества сварных соединений
	Мастерские
1.	Слесарная
2.	Сварочная для сварки металлов
3.	Сварочная для полуавтоматической сварки
	Полигоны
1.	Сварочный
	Спортивный комплекс
1.	Спортивный зал
	Залы
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2.	Актный зал

4. Пояснительная записка

4.1 Нормативная база реализации ППКРС ПОО

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Губернский колледж города Похвистнево» разработан на основе: Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 863 от 15 ноября 2023 года, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. №76433 от 15 декабря 2023 года) 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки));

С учетом нормативной базы:

- Федеральный Закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" - Профессиональный стандарт "Сварщик" утвержденного Минтруда от 28 ноября 2013 г. № 701н, зарегистрировано в Минюсте России (13.02.2014 N 31301).;

- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный Приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 (ред. от 12.08.2022 № 732);

- Приказ от 01.09.2022 №796 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования»

- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства просвещения РФ от 24 августа 2022 г. N 762.;

- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2013 г. № 291;

- Приказ Минобрнауки России от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрировано в Минюсте России от 07.12.2021 года регистрационный № 66211);

- Примерная основная образовательная программа по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) разработана с учетом профессионального стандарта: «Сварщик» утвержденного приказом Минтруда России от 28.11.2013 N 701н (Зарегистрированным в Минюсте России 13.02.2014 N 31301)

- Стратегии развития воспитания в Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденные распоряжением Правительства РФ от 29.05.2015 г. №996-р;

- Постановление Правительства Самарской области «Порядок организации дуального обучения в профессиональных образовательных, находящихся введении Самарской области» от 31.07.2015 №479;

- Методические рекомендации по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования в Самарской области, утвержденными МоиН СО от 15.06.2018 №16/1846;

- Письмо Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения от 01.03.2023 № 05-592 «Методические рекомендации по получению среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования»;

- Распоряжение Министерства просвещения Российской Федерации от 1 апреля 2019 года № Р-42 «Об утверждении методических рекомендаций о проведении аттестации с использованием механизма демонстрационного экзамена». (с изменениями от 01.04.2020 Р-№36);

- Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 29.12.2010 N 189 (ред. от 24.11.2015) «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарноэпидемиологические требования к условиям и организации обучения в

общеобразовательных учреждениях» (вместе с «СанПиН 2.4.2.2821-10. Санитарноэпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных организациях. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы») (Зарегистрировано в Минюсте России 03.03.2011 N 19993);

- Приказ Минобрнауки России от 9.11.2015 № 1309 « Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставления услуг в сфере образования, а также оказания им при этом необходимой помощи» (в ред. Приказа Минобрнауки России от 18.08.2016 №1065);

- Письмо Министерства образования и науки Самарской области от 30.08.2019 г №16/2806 «О введении учебного элемента «Принципы и практики бережливого производства» в рабочие программы профессиональных модулей»;

- Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 марта 2014 г. № 06-281 «О направлении Требований (вместе с «Требованиями к организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в профессиональных образовательных организациях, в том числе оснащенности образовательного процесса», утв. Минобрнауки России 26.12.2013 № 06- 2412вн)»;

- Письмо Минобрнауки Самарской области от 06.08.2020 г. № МО-16/2265 "О введении курса "Основы финансовой грамотности" в рабочие программы;

- Распоряжение Министерства образования и науки Самарской области от 14.07.2021 № 667 «Об утверждении методических рекомендаций»; - Распоряжение Министерства образования и науки Самарской области от 22.07.2022 № 733 «Об утверждении методических рекомендаций»;

- Устава ГБПОУ «ГКП»;

- 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.

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

Производственная практика предусмотрена на 2-м курсе 11 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 13 недель.

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.

4.3. Общеобразовательный цикл

Реализация общеобразовательного цикла основывается на:

- 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.;
- приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте России 07.06.2012 № 24480) (далее – ФГОС СОО);
- Приказ Минпросвещения России от 28.08.2020 № 442 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте России 06.10.2020 № 60252);
- Федеральный закон от 24 сентября 2022 года N 371-ФЗ «О внесении изменений в - Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» и статью 1 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации» ;
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (зарегистрирован в Минюсте России 06.10.2020 № 60252);
- Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрирован 21.09.2022 № 70167));
- Приказ Минпросвещения России от 23.11.2022 № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 22.12.2022 № 71763);
- распоряжением министерства образования и науки Самарской области от 18.02.2021г. № 164-р «Об утверждении региональных методических рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования».

В учебный план включены дополнительные предметы Школа волонтера, Финансовая грамотность Приказ Минпросвещения России от 21.09.2022 N 858 "Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключенных учебников" (Зарегистрировано в Минюсте России 01.11.2022 N 70799) и предмет по выбору обучающихся: Родная литература. 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). Углубленное изучение предметов: математика, информатика, физика.

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

4.4. Формирование структуры ОПОП с учетом вариативной части

Вариативная часть в объеме 232 часа обязательных учебных занятий использована на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины, практик и на введение новых дисциплин в соответствии с потребностями работодателей и требованиями профессиональных стандартов.

Вариативная часть состоит из:

-232 часов согласно Федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 863 от 15 ноября 2023 года, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. №76433 от 15 декабря 2023 года) 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)).

Вариативная часть направлена на увеличение объема времени отведенного на изучение дисциплин.

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, практик	На введение дополнительных дисциплин/МДК
ОП.00	90	0	90
П.00	142	142	0

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.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	

ОП.10	Социально значимая деятельность	24	Распоряжение министерства образования и науки Самарской области от 14.07.2021г. №667-р «Об утверждении методических рекомендаций»
П.00	Учебная практика	72	Усиление по профессиональному стандарту «Сварщик» утвержденный приказом министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «28» ноября 2013г. №701н. и по требованиям работодателя
МДК. 01.01	Технология изготовления сварных конструкций	17	Усиление по профессиональному стандарту «Сварщик» утвержденный приказом министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «28» ноября 2013г. №701н. и по требованиям работодателя
МДК. 01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой, контроль качества сварных соединений	17	Усиление по профессиональному стандарту «Сварщик» утвержденный приказом министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «28» ноября 2013г. №701н. и по требованиям работодателя
МДК. 02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами	18	Усиление по профессиональному стандарту «Сварщик» утвержденный приказом министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «28» ноября 2013г. №701н. и по требованиям работодателя
МДК. 04.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе	18	Усиление по профессиональному стандарту «Сварщик» утвержденный приказом министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от «28» ноября 2013г. №701н. и по требованиям работодателя

4.5. Формы проведения промежуточной аттестации

По окончании 2-го семестра 1 курса проводятся экзамены по дисциплинам: русский язык, математика, физика (в рамках освоения дисциплин). На 2-ом курсе проводятся экзамены по МДК. 01.01 «Технология изготовления сварных конструкций» и МДК. 01.02. «Подготовительные и сборочные операции перед сваркой, контроль качества сварных

соединений», МДК. 02.01. «Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами», МДК. 04.01 «Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе».

Квалификационные экзамены по ПМ 01 «Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки», ПМ. 02. «Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом» и ПМ. 04. «Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением», проводятся в рамках учебной практики.

4.6. Формы проведения государственной итоговой аттестации

На государственную (итоговую) аттестацию отводится 1 неделя. Форма проведения государственной (итоговой) аттестации демонстрационный экзамен.

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