

УТВЕРЖДАЮ  
И.О.ДИРЕКТОРА ГБПОУ «СТАПМ ИМ. Д.И.КОЗЛОВА»  
Ляпнев А.В.



«19» МАЯ 2025 Г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
(ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА, ПРОГРАММА БАЗОВОЙ ПОДГОТОВКИ)  
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ **15.02.19 СВАРОЧНОЕ ПРОИЗВОДСТВО**

(ПРИКАЗ Минпросвещения России ОТ 30 ноября 2023 г. № 907 ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ФГОС СПО ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ)

Квалификация: ТЕХНИК

ФОРМА ОБУЧЕНИЯ: ОЧНАЯ

НОРМАТИВНЫЙ СРОК ОБУЧЕНИЯ: 3 ГОДА 10 МЕСЯЦЕВ НА БАЗЕ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ПРОФИЛЬ ПОЛУЧАЕМОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ: ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ

ОДОБРЕН МЕТОДИЧЕСКИМ СОВЕТОМ ГБПОУ «СТАПМ ИМ. Д.И.КОЗЛОВА»  
ПРЕДСЕДАТЕЛЬ МС Ляпнев Н.М. ЛЯПНЕВА

ПРОТОКОЛ №9 ОТ «15» МАЯ 2025 Г.

НАЧАЛО РЕАЛИЗАЦИИ ППСЗ: 01.09.2025 Г.

ОКОНЧАНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ППСЗ: 28.06.2029 Г.

КУРС	№ ГРУППЫ	УЧЕБНЫЙ ГОД
I	СП-1	2025 -2026
II	СП-2	2026 -2027
III	СП-3	2027 -2028
IV	СП-4	2028 - 2029

**1. Свобные данные по бюджету времени (в неделях)**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1 курс	41	0	0	0		0	11	52
2 курс	29	6	6	0		0	11	52
3 курс	27	7	8	0		0	10	52
4 курс	15	6	10	4		6	2	43
<b>Всего</b>	<b>112</b>	<b>19</b>	<b>24</b>	<b>4</b>	<b>включена в учебные циклы</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>199</b>













Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации[1]		Объем образовательной нагрузки	самостоятельная учебная работа	Учебная нагрузка о		
		Зачеты	Экзамены			Во взаимодей		
						Нагрузка на дисциплины и М		
		всего учебных занятий	ч. по учебным дисциплин					
Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий							
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>			*	*	*	*	
ОДБ.01	..... (базовые.)			*	*	*	*	
ОДБ.0n				*	*	*	*	
ОДБ.0n+1	Физкультура			*	*	*	*	
ОДП.0n+2	.... (профильные.)			*	*	*	*	
ОДП.0n+m				*	*	*	*	
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>			*	*	*	*	
ОГСЭ.01				*	*	*	*	
ОГСЭ.02				*	*	*	*	
ОГСЭ.03				*	*	*	*	
ОГСЭ.0n	Физическая культура			*	*	*	*	
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>			*	*	*	*	
ЕН.01				*	*	*	*	
ЕН.02				*	*	*	*	
ЕН.0n				*	*	*	*	
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>			*	*	*	*	*



1.2. Государственные экзамены (при их наличии в том числе в виде демонстрационного экзамена) – N, перечислить наименования:

Всего

экзаменов

дифф. зачетов

зачетов

—  
Учебные  
дисципли  
ны и  
професси  
ональные  
модули,  
в т.ч.  
введенны  
е за счет  
часов  
вариатив  
ной  
части  
ОПОП,  
являются  
обязатель  
ными  
для  
аттестаци  
и  
элемента  
ми  
ОПОП, их  
освоение  
должно  
завершат  
ься

- по  
дисциплина  
м  
общеобраз  
овательног  
о цикла  
рекомендуе  
мые  
формы  
промежут  
очной  
аттестаци  
и – ДЗ  
(дифференц  
ированный  
зачет) или  
Э  
(экзамен);

- по  
дисциплина  
м  
профессион  
ального  
цикла и  
циклов  
ОГСЭ и  
ЕН  
рекомендуе  
мые  
формы  
промежут  
очной  
аттестаци  
и – 3  
(зачет),  
Э (экзамен)  
;  
–  
промежут  
очная  
аттестаци  
я по  
составным  
элементам  
программы  
профессион  
ального  
модуля (по  
МДК –  
зачет или  
экзамен, по  
учебной и  
производст  
венной  
практике  
–  
дифференц  
ированный  
зачет)  
проводитс  
я по  
усмотрени  
ю  
образовате  
льного  
учреждени  
я при  
соблюдении  
  
ограничени  
й на  
количество

- по профессиональным модулям обязательная форма промежуточной аттестации – Эм (экзамен по модулю) который должен учитываться при подсчете общего количества экзаменов в профессиональном модуле; вырванные формы аттестации и для учебных дисциплин указываются в соответствующих строках колонки 3 через запятую по количеству семестров изучения в последовательности их применения либо знаком «-» фиксируется факт их отсутствия, если в некоторых семестрах промежуточная аттестация не предусмотрена

[2] Нумерация курсов всегда начинается с первого, независимо от образовательной базы (основно

[3] Следует оставить количество столбцов в соответствии с реальным количеством семестров.

[4] В  
заголовка  
х  
столбцов,  
начиная  
с 13 и до  
конца  
таблицы,  
следует  
указывать

суммарно  
е  
количеств  
о недель  
теоретиче  
ского  
обучения  
и недель  
учебной  
и  
производ  
ственной  
практики.

[5] В  
заголовка  
х  
столбцов,  
начиная  
с 13 и до  
конца  
таблицы,  
следует  
указывать

суммарно  
е  
количеств  
о недель  
теоретиче  
ского  
обучения  
и недель  
учебной  
и  
производ  
ственной  
практики.

[6]  
Рекоменд  
уемый  
объем  
обязатель  
ной  
аудиторн  
ой  
нагрузки  
по  
каждой  
учебной  
дисципли  
не и  
каждому  
МДК  
составляе  
т не  
менее 32  
часов во  
взаимоде  
йстви с  
преподав  
ателем  
за весь  
курс  
изучения.





				$N_3$	$N_3$	$N_3$	$N_3$	$N_3$
				$N_{ДЗ}$	$N_{ДЗ}$	$N_{ДЗ}$	$N_{ДЗ}$	$N_{ДЗ}$
				$N_3$	$N_3$	$N_3$	$N_3$	$N_3$





е общее или среднее (полное) общее образование).







*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
				** нед.
*	*	*	*	*
*	*	*	*	
				** нед.
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
				*

$N_3$	$N_3$	$N_3$	$N_3$	$N_3$
$N_{Д3}$	$N_{Д3}$	$N_{Д3}$	$N_{Д3}$	$N_{Д3}$
$N_3$	$N_3$	$N_3$	$N_3$	$N_3$

## **Пояснительная записка к учебному плану**

### **по специальности 15.02.19 Сварочное производство**

#### **программа подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ)**

(форма получения образования - очная, образовательная база приема - основное общее образование, **срок получения образования: 01.09.2025 по 28.06.2029г.**)

**Учебный план вводится с 01.09.2025 г.**

Учебный план ППССЗ обеспечивает:

- возможность обучающихся участвовать в формировании индивидуальной образовательной программы;
- возможность администрации и преподавателей создавать социокультурную среду, создавать условия, необходимые для всестороннего развития и социализации личности, сохранения здоровья обучающихся;
- возможность реализации воспитательного компонента образовательного процесса, включая развитие студенческого самоуправления, участие обучающихся в работе общественных организаций, спортивных и творческих клубов;
- возможность использования в образовательном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (компьютерных симуляций, деловых и ролевых игр, разбора конкретных ситуаций, психологических и иных тренингов, групповых дискуссий) в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся.

Учебный план определяет перечень, объем, распределение по семестрам, последовательность изучения (освоения, проведения) предметов, дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, учебной, производственной практик и государственной итоговой аттестации.

**Занятия начинаются** с 1 сентября нового учебного года, занятия заканчиваются - в соответствии с календарным графиком учебного процесса.

В учебном плане используются следующие сокращения: УП - учебная практика, ПП - производственная практика, 2-дз (во втором семестре - дифференцированный зачет), 1-э (в первом семестре - экзамен) и т.д.

В учебном плане используется индексация дисциплин, введенных за счет вариативной части учебных циклов ППССЗ: СГ.В.07, СГ.В.08, ОП.В.11, ОП.В.12.

Срок освоения образовательной программы в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 199 недель, в том числе:

- объем учебной нагрузки обучающихся во взаимодействии с преподавателем (по видам учебных занятий), включенный в 33-36 часовую недельную нагрузку составляет 3845 часов.

- самостоятельная работа составляет 187 часов.
- учебная практика – 19 недель;
- производственная практика – 28 недель;
- ✓ государственная итоговая аттестация – 6 недель;
- ✓ каникулы – 34 недели.
- ✓

### Структура и объем образовательной программы

Индекс	Структура образовательной программы	Учебная нагрузка обучающихся (учебный план, час.)			Примерный учебный план ПОП (приказ ФГБОУ ДПО ИРПО от 16.12.2024 № 01-09-1329/2024, пер. № 66/2024)	Вариативная часть образовательной программы
		Объем образовательной программы	Всего учебных занятий и практик	Самостоятельная работа		
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	578	546	32	540	38
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	695	645	50	540	155
П.00	Профессиональный цикл	2831 (из них 1548ч. на УП, ПП)	2754	77	1872	959
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	144	144	-	-	144
	Дисциплины (модули)	2556 (не менее 2052, ФГОС СПО, п.2.1)				
	Практика	1692 (не менее 900, ФГОС СПО, п.2.1)				
<b>Всего часов обучения по СГЦ.00, ОП.00, П.00</b>		<b>4248</b>	<b>4089 (96%) не менее 70 % ФГОС СПО,</b>	<b>159</b>	<b>2952</b>	<b>1296(31%), не менее 30%</b>

			<b>п.2.6</b>			<b>ФГОС СПО, п.2.3</b>
ГИА	Государственная итоговая аттестация	216	216	-	216	-
<b>Итого</b>		<b>4464</b>	<b>4305</b>	<b>159</b>	<b>3168</b>	<b>1296</b>
ОУП.00	Общеобразовательный цикл	1476	1448	28	1476	-
<b>Общий объем образовательной программы</b>		<b>5940</b>	<b>5753</b>	<b>187</b>	<b>4644</b>	<b>1296</b>

**Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки** составляет 36 академических часов в неделю.

Продолжительность учебной недели составляет **5 учебных** дней.

**Консультации** (2 ч., 4 ч., 6 ч., 16 ч.) предусмотрены по предметам / дисциплинам / междисциплинарным курсам общеобразовательного, общепрофессионального и профессионального циклов, формой промежуточной аттестации по которым является экзамен.

**Общий объем каникулярного времени** составляет 34 недели:

- на первом курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на втором курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на третьем курсе 10 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на четвертом курсе 2 недели в зимний период.

Объем часов на дисциплину "Безопасность жизнедеятельности" составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы – не менее 48 академических часов (п. 2.7 ФГОС СПО).

Для приобретения практического опыта при изучении профессиональных модулей планируется **учебная и производственная практика**.

График реализации практик осуществляется по следующей схеме: УП.05, ПП.05, УП.01, ПП.01, УП.06, ПП.06, УП.02, ПП.02, УП.03, ПП.03, УП.04, ПП.04, ПДП.00.

УП.05 (6 нед.) 4 семестр;

ПП.05 (6 нед.) 4 семестр;

УП.01 (2 нед.) 5 семестр;

ПП.01 (3 нед.) 6 семестр;

УП.06 (5 нед.) 6 семестр;

ПП.06 (5 нед.) 6 семестр;  
УП.02 (2 нед.) 7 семестр;  
ПП.02 (4 нед.) 7 семестр;  
УП.03 (2 нед.) 7 семестр;  
ПП.03 (3 нед.) 8 семестр;  
УП.04 (2 нед.) 8 семестр;  
ПП.04 (3 нед.) 8 семестр;  
ПДП.00 (4 нед.) 8 семестр.

Учебное время, отведенное на содержание общеобразовательного цикла в объеме 1476 часа, распределено на изучение общих, по выбору из обязательных предметных областей и дополнительных учебных дисциплин.

Общеобразовательный цикл содержит 13 обязательных учебных предметов. Учебные дисциплины: «Математика», «Физика» изучаются на углубленном уровне с учетом профиля профессионального образования (технологический).

Формы аттестации отражены в учебном плане и за один год обучения не превышают 8 экзаменов и 10 дифференцированных зачетов/зачетов по дисциплинам, МДК, практикам и модулям.

### **Формирование вариативной части ППСЗ**

Вариативная часть ППСЗ по профессии в объеме 1296 часов распределена следующим образом:

- введены новые учебные дисциплины в социально-гуманитарный цикл в объеме 102 часа (СГ.В.07 Общие компетенции профессионала: уровень I –II (66 ч.), СГ.В.08 Социально значимая деятельность (36 ч.)), общепрофессиональный цикл в объеме 68 часов (ОП.В.11 Основы цифровой экономики (32 ч.), ОП.В.12 Основы предпринимательской деятельности (36 ч.));

- увеличен объем времени на дисциплины общепрофессионального, профессионального циклов (1126 ч.), направленный на расширение и углубление подготовки специалистов для дальнейшего развития общих и профессиональных компетенций.

Детальное распределение часов вариативной части представлено в таблице 2

**Таблица 2**

	Наименование дисциплин, профессиональных модулей, практик	Учебный план ФГОС СПО ПОП	Вариативная часть образовательной программы	Учебный план образовательной программы	Обоснование
--	---	---------------------------------	---	--	-------------

<b>СГ.00</b>	<b>Социально-гуманитарный цикл</b>	<b>540</b>	<b>38</b>	<b>578</b>	
СГ.01	История России	72	-36	36	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	164	-10	154	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	68	-	68	
СГ.04	Физическая культура	164	-10	154	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	36	-4	32	
СГ.06	Основы бережливого производства	36	-4	32	
СГ.В.07	Общие компетенции профессионала: уровень I-II / Коммуникативный практикум	-	66	66	Региональные требования (Методические рекомендации по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования а Самарской области (письмо ЦПО Самарской области от 12.07.2018 г. №380))
СГ.В.08	Социально значимая деятельность	-	36	36	Региональные требования (Распоряжение Министерства образования и науки Самарской области от 14.07.2021 г. № 667-р)
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>540</b>	<b>155</b>	<b>695</b>	Углубление подготовки для дальнейшего развития общих и профессиональных компетенций
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности	72	6	78	
ОП.02	Охрана труда	54	7	61	
ОП.03	Основы экономики организации	36	4	40	
ОП.04	Менеджмент	36	4	40	
ОП.05	Инженерная графика	72	12	84	
ОП.06	Техническая механика	72	6	78	
ОП.07	Материаловедение	72	10	82	
ОП.08	Электротехника и электроника	54	4	58	
ОП.09	Метрология, стандартизация и сертификация	36	28	64	
ОП.10	Технологические процессы в машиностроении	36	6	42	
ОП.В.11	Основы цифровой экономики	-	32	32	Расширение видов деятельности для дальнейшего развития общих и профессиональных компетенций (ФГОС СПО п.2.3.)
ОП.В.12	Основы предпринимательской деятельности	-	36	36	Региональные требования (Методические рекомендации по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования а Самарской области (письмо ЦПО Самарской области

					от 12.07.2018 г. №380))
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>1872</b>	<b>959</b>	<b>2831</b>	Углубление подготовки для дальнейшего развития общих и профессиональных компетенций
<b>ПМ.01</b>	<b>Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций</b>	<b>468</b>	<b>58</b>	<b>526</b>	
МДК.01.01	Технология сварных работ	168	31	199	
МДК.01.02	Основное оборудование для производства сварных конструкций	120	15	135	
УП.01	Учебная практика	72	-	72	
ПП.01	Производственная практика	108	-	108	
	Промежуточная аттестация по модулю	-	12	12	
<b>ПМ.02</b>	<b>Разработка технологических процессов и проектирование изделий</b>	<b>432</b>	<b>94</b>	<b>526</b>	
МДК.02.01	Основы расчета и проектирования сварных конструкций	126	16	142	
МДК.02.02	Основы проектирования технологических процессов	126	30	156	
УП.02	Учебная практика	72	-	72	
ПП.02	Производственная практика	108	36	144	
	Промежуточная аттестация по модулю	-	12	12	
<b>ПМ.03</b>	<b>Контроль качества сварочных работ</b>	<b>324</b>	<b>20</b>	<b>344</b>	
МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций	144	8	152	
УП.03	Учебная практика	72	-	72	
ПП.03	Производственная практика	108	-	108	
	Промежуточная аттестация по модулю	-	12	12	
<b>ПМ.04</b>	<b>Организация и планирование сварочного производства</b>	<b>336</b>	<b>15</b>	<b>351</b>	
МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке	156	3	159	
УП.04	Учебная практика	72	-	72	
ПП.04	Производственная практика	108	-	108	
	Промежуточная аттестация по модулю	-	12	12	
<b>ПМ.05</b>	<b>Освоение видов работ по профессии рабочего «Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом»</b>	<b>312</b>	<b>270</b>	<b>582</b>	
МДК.05.01	Техника и технология выполнения работ по профессии рабочего «Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом»	132	6	138	

УП.05	Учебная практика	72	144	216	
ПП.05	Производственная практика	108	108	216	
	Промежуточная аттестация по модулю	-	12	12	
<b>ПМ.06</b>	<b>Освоение видов работ по профессии рабочего «Сварщик дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе»</b>	-	<b>502</b>	<b>502</b>	
МДК.06.01	Техника и технология выполнения работ по профессии «Сварщик дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе»	-	136	136	
УП.06	Учебная практика	-	180	180	
ПП.06	Производственная практика	-	180	180	
	Промежуточная аттестация по модулю	-	6	6	
<b>ПДП.00</b>	<b>Производственная практика (преддипломная)</b>	-	<b>144</b>	<b>144</b>	
	<b>Обязательная часть образовательной программы</b>	<b>2952</b>	<b>1296</b>	<b>2952+1296=4248</b>	
ГИА	Государственная итоговая аттестация	216	-	216	
	<b>Вариативная часть учебных циклов</b>	<b>1296</b>	-	-	
	<b>ИТОГО (в том числе)</b>	<b>4464</b>	<b>1296</b>	<b>4464</b>	
	Обязательная часть образовательной программы	4248	-	4248	
	Вариативная часть учебных циклов	-	1296	-	