

И.О.ДИРЕКТОРА ГБПОУ «СТАПМ им. Д.И.Козлова»

УТВЕРЖДАЮ

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 _____ Н.М. ЛЯПНЕВА

ПРОТОКОЛ №9 от «15» мая 2025 г.

НАЧАЛО РЕАЛИЗАЦИИ ППССЗ: 01.09.2025 г.

ОКОНЧАНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ППССЗ: 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
Всего	112	19	24	4	включена в учебные циклы	6	34	199

3. План учебного процесса

[illegible]

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестра (час. в семестр)															
					самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем						I курс				II курс				III курс				IV курс				
		Нагрузка на дисциплины и МДК				Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.		7 сем.		8 сем.					
		всего учебных занятий	в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК						17 нед.	сам. работа	24 нед	сам. работа	17 нед.	сам. работа	24 нед (12 нед-т/о)	сам. работа	17 нед (15 нед-т/о)	сам. работа	25 нед (12 нед-т/о)	сам. работа	17 нед (9 нед-т/о)	сам. работа	24 нед (6 нед)	сам. работа				
			Теоретическое обучение																						лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проекты)		
СГ.В. 07	Общие компетенции профессионала: уровень I-III / Психология личности и профессиональное самоопределение	7-дз		66	0	66	0	64			2	18				18				20				10				
СГ.В. 08	Социально значимая деятельность	1-8 зачет		36	0	36	0	28			8	4		5		4		5		4		5		4		5		
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	10	2	695	50	645	273	330	0	0	10	32	0	0	32	4	290	18	149	16	104	6	36	4	34	2	0	0
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности		5-э	78	6	72	26	36			4	6						36	4	36	2							
ОП.02	Охрана труда	4-дз		61	6	55	29	24			2							55	6									
ОП.03	Экономика организации	5-дз		40	4	36	16	18			2									36	4							
ОП.04	Менеджмент	6-дз		40	4	36	16	18			2											36	4					
ОП.05	Инженерная графика	3-дз		84	4	80	26	52			2					80	4											
ОП.06	Техническая механика	3-дз		78	6	72	34	36			2					72	6											
ОП.07	Материаловедение		3-э	82	4	78	30	36			6	6				78	4											
ОП.08	Электротехника и электроника	3-дз		58	4	54	24	28			2			32	4	22												
ОП.09	Метрология, стандартизация и сертификация	4-дз		64	6	58	38	18			2							58	6									
ОП.10	Технологические процессы в машиностроении	3-дз		42	4	38	18	18			2					38	4											
ОП.В.11	Основы цифровой экономики	5-дз		32	0	32	16	14			2									32								
ОП.В.12	Основы предпринимательской деятельности	7-дз		36	2	34	0	32			2													34	2			
П.00	Профессиональный цикл	12	8	2831	77	1206	150	784	80	1548	78	108	0	0	0	0	78	5	593	13	392	22	715	16	512	14	464	7
ПМ.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций	2	6-Эм	526	20	326	30	220	30	180	22	24	0	0	0	0	0	0	99	8	266	12	141	0	0	0	0	0
МДК.01.01	Технология сварочных работ		5-э	199	12	187	13	122	30		16	6						99	8	88	4							

3. План учебного процесса

[illegible]

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по курсам и семестра (час. в семестр)																	
		Зачеты	Экзамены		самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем							I курс				II курс				III курс				IV курс					
						Нагрузка на дисциплины и МДК				Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.		7 сем.		8 сем.			
						в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК							17 нед.	сам. работа	24 нед	сам. работа	17 нед.	сам. работа	24 нед (12 нед-т/о)	сам. работа	17 нед (15 нед-т/о)	сам. работа	25 не (12 нед-т/о).	сам. работа	17 нед (9 нед-т/о)	сам. работа	24 нед (6 нед)	сам. работа		
						Теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)																						
ПМ.04	Организация и планирование работ на сборочно-сварочном участке	2	8 Эм	351	7	164	18	92	20	180	16	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	344	7	
МДК. 04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке		8-э	159	7	152	18	92	20		16	6																152	7	
УП.04.	Учебная практика	8-дз		72						72																		72		
ПП.04.	Производственная практика	8-дз		108						108																		108		
	Промежуточная аттестация по модулю			12		12						6																12		
ПМ.05	Освоение видов работ по профессии рабочего "Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом"	2	4-Эм	582	10	140	12	104	0	432	6	18	0	0	0	0	78	5	494	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.05.01	Техника и технология выполнения работ по профессии "Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом"		4-э	138	10	128	12	104			6	6					78	5	50	5										
УП.05	Учебная практика	4-дз		216						216									216											
ПП.05	Производственная практика	4-дз		216						216									216											
	Промежуточная аттестация по модулю			12	0	12						12							12											
ПМ.06	Освоение видов работ по профессии рабочего "Сварщик дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе"	2	6-Эм	502	10	132	12	102	0	360	6	12	0	0	0	0	0	0	0	0	126	10	366	0	0	0	0	0	0	0
МДК.06.01	Техника и технология выполнения работ по профессии "Сварщик дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе"		5-э	136	10	126	12	102			6	6								126	10									
УП.06	Учебная практика	6-дз		180						180												180								

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение учебной нагрузки по курсам и семестра (час. в семестр)																
					самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем						I курс				II курс				III курс				IV курс				
		всего учебных занятий	Нагрузка на дисциплины и МДК					Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.		7 сем.		8 сем.			
			в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК								17 нед.	сам. работа	24 нед	сам. работа	17 нед.	сам. работа	24 нед (12 нед-т/о)	сам. работа	17 нед (15 нед-т/о)	сам. работа	25 не (12 нед-т/о).	сам. работа	17 нед (9 нед -т/о)	сам. работа	24 нед (6 нед	сам. работа		
			Теоретическое обучение			лаб. и практ. занятий	курсовых работ																				(проектов)	
ПП.06	Производственная практика	6-дз		180	0				180												180							
	Промежуточная аттестация по модулю			6	0	6				6										6								

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной нагрузки	самостоятельная учебная работа	Учебная нагрузка обучающихся (час.)							Распределение учебной нагрузки по курсам и семестра (час. в семестр)															
						Во взаимодействии с преподавателем							I курс				II курс				III курс				IV курс			
		Нагрузка на дисциплины и МДК				Практики	Консультации	Промежуточная аттестация	1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.		7 сем.		8 сем.					
		в т. ч. по учебным дисциплинам и МДК							17 нед.	сам. работа	24 нед	сам. работа	17 нед.	сам. работа	24 нед (12 нед-т/о)	сам. работа	17 нед (15 нед-т/о)	сам. работа	25 не (12 нед-т/о).	сам. работа	17 нед (9 нед -т/о)	сам. работа	24 нед (6 нед	сам. работа				
		Теоретическое обучение	лаб. и прак. занятий																						курсовых работ (проектов)			
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная) 8 дз			144							144																144	
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация			216																							216	
	Всего	38	20	5940	187	3845	1353	2074	80	1692	116	216	598	14	850	14	581	31	827	37	580	32	872	28	592	20	853	11
5364													612		864		612		864		612		900		612		864	
Государственная итоговая аттестация: (6 нед, с 18.05 по 28.06.)													612		864		612		864		612		900		612		864	
1.1. Защита дипломного проекта 1.2. Демонстрационный экзамен						Всего	дисциплин и МДК-44					15		14		14		9		10		8		7		4		
							учебная практика- 684 (19 нед)										216		72		180		144		72			
							производственная практика - 864 (24 нед)										216				288		144		216			
							преддипломная практика -144 (4 нед)																144					
							экзамены по профессиональным модулям -6										1			2		1		2				
							экзамены - 14					1		2		2		1		4		1		2		1		
							зачетов, дифф. зачетов (без учета "з". "дз" по дисциплинам "Физическая культура" "Социально значимая деятельность")- 38					2		8		5		5		3		5		5		5		5

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

ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины			*	*	*	*	
ОПД.01				*	*	*	*	*
ОПД.02				*	*	*	*	*
ОПД.0n				*	*	*	*	*
ПМ.00	Профессиональные модули			*	*	*	*	*
ПМ.01				*	*	*	*	*
МДК.01.01				*	*	*	*	
МДК.01.02				*	*	*	*	
УП.01						*	*	
ПП.01						*	*	
ПМ.0n				*	*	*	*	*
МДК.0n.01				*	*	*	*	
МДК.0n.02				*	*	*	*	
УП.02						*	*	
ПП.02						*	*	
ПДП	Преддипломная практика							
	Промежуточная аттестация							
Самостоятельная работа								
Всего				*		*	*	*
ГИА	Государственная итоговая аттестация							
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего * час.) Государственная (итоговая) аттестация 1. Программа обучения по специальности 1.1. Дипломный проект (работа) Выполнение дипломного проекта (работы) с _____ по _____ (всего ** нед.) Защита дипломного проекта (работы) с _____ по _____ (всего ** нед.) Выполнение демонстрационного экзамена								
							дисциплин и МДК	
							учебной практики	
							производств. практики	
							преддипломн. практики	

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

Учебные
дисциплины и
профессиональные
модули,
в т.ч.
введенные за счет
часов
вариативной
части
ОПОП,
являются обязательными
для аттестации
и
элементами
ОПОП, их освоение
должно завершаться

- по дисциплинам
 общеобразовательного цикла
 рекомендуемые формы
 промежуточной аттестации
 и – ДЗ (дифференцированный зачет) или Э (экзамен);

- по
дисциплина
м
профессион
ального
цикла и
циклов
ОГСЭ и
ЕН
рекомендуе
мые
формы
промежут
очной
аттестаци
и – З
(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
профессион
альным
модулям
обязательн
ая форма
промежут
очной
аттестаци
и – Эм
(экзамен по
модулю)
который
должен
учитывать
ся при
подсчете
общего
количества
экзаменов
в
профессион
альном
модуле;
выбранные
формы
аттестаци
и для
учебных
дисциплин
указывают
ся в
соответст
вующих
строках
колонки 3
через
запятую
по
количеству
семестров
изучения в
последоват
ельности
их
применения
либо
знаком «-»
фиксирует
ся факт их
отсутстви
я, если в
некоторых
семестрах
промежут
очная
аттестаци
я не
предусмот

[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.

бучающихся (час.)				Распределение учебной нагрузки по ку				
йствии с преподавателем				I курс		II курс		III к
МДК	По практике производственной и учебной	Консультации	Промежуточная аттестация	/ трим. **ни./трим. .[5]		3 сем./ трим. ** нед.	4 сем./трим. ** нед.	5 сем./трим. ** нед.
курсовых работ (проектов)								
10	11	12	13	14	15	16	17	18
				*	*	*	*	
				*	*	*	*	
				*	*			
				*	*		*	
				*	*	*	*	
				*	*	*	*	
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*

				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*
				*	*	*	*	*

				N_9	N_9	N_9	N_9	N_9
				$N_{д3}$	$N_{д3}$	$N_{д3}$	$N_{д3}$	$N_{д3}$
				N_3	N_3	N_3	N_3	N_3

е общее или среднее (полное) общее образование).

курсам^[2] и семестрам^[3] (час. в семестр)

курс	IV курс		V курс	
6 сем./ трим. ** нед.	7 сем./ трим. ** нед.	8 сем./ трим. ** нед.	9 сем./ трим. ** нед.	10 сем./ трим. ** нед.
19	20	21	22	23
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*
*	*	*	*	*

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

N_9	N_9	N_9	N_9	N_9
$N_{д3}$	$N_{д3}$	$N_{д3}$	$N_{д3}$	$N_{д3}$
N_3	N_3	N_3	N_3	N_3

Пояснительная записка к учебному плану

по профессии 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 в академических часах			Всего максимальной учебной нагрузки по ФГОС СПО	Вариативная часть образовательной программы
		Максимальная учебная нагрузка обучающегося	Обязательные учебные занятия	Самостоятельная работа (внеаудиторная)		
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, что составляет 54,7 % от общего кол-ва часов, отв. на проф. цикл)	2754	77	1872	959
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)	144	144	-	-	144
Всего часов обучения по СГЦ.00, ОП.00, П.00		4248	4089 (96%) не менее 70 % ФГОС СПО	159	2952(69%) , не более 70% ФГОС СПО	1296(31%), не менее 30% ФГОС СПО
ГИА	Государственная	216	216	-	216	-

	итоговая аттестация					
Итого		4464	4305	159	3168	1296
ОУП.00	Общеобразовательный цикл	1476	1448	28	1476	-
Общий объем образовательной программы		5940	5753	187	4644	1296

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

Максимальный объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 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).

Показатель практикоориентированности ППССЗ (без учета ОУП – 75%) позволяет более детально и качественно формировать умения у всех категорий обучающихся (слабо успевающих, продвинутых и т.п.)

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 ППССЗ

Вариативная часть ППССЗ 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 (расширение и углубление подготовки), отведенный на дисциплины профессионального цикла обязательной части ФГОС СПО на 1126 часов, в т.ч. на углубление подготовки в соответствии с требованиями к трудовым функциям, указанным в профессиональном стандарте.

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
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	540	38	578	Углубление подготовки в соответствии с требованиями к трудовым функциям, указанным в профессиональных стандартах
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	
СГ.В.08	Социально значимая деятельность	-	36	36	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	540	155	695	Углубление подготовки в соответствии с требованиями к трудовым функциям, указанным в профессиональных стандартах
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	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)
ОП.В.12	Основы предпринимательской деятельности	-	36	36	
П.00	Профессиональный цикл	1872	959	2831	Углубление подготовки в соответствии с требованиями к трудовым функциям, указанным в профессиональных стандартах
ПМ.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций	468	58	526	

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	
ПМ.02	Разработка технологических процессов и проектирование изделий	432	94	526	
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	
ПМ.03	Контроль качества сварочных работ	324	20	344	
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	
ПМ.04	Организация и планирование сварочного производства	336	15	351	
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	
ПМ.05	Освоение видов работ по профессии рабочего «Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом»	312	270	582	
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	

ПМ.06	Освоение видов работ по профессии рабочего «Сварщик дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе»	-	502	502	
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	
ПДП.00	Производственная практика (пред-дипломная)	-	144	144	
	Обязательная часть образовательной программы	2952	1296	2952+1296=4248	
ГИА	Государственная итоговая аттестация	216	-	216	
	Вариативная часть учебных циклов	1296	-	-	
	ИТОГО (в том числе)	4464	1296	4464	
	Обязательная часть образовательной программы	2952	-	4248	
	Вариативная часть учебных циклов	1296	1296	1296	