Подписано цифровой подписью: Смагина Ольга Александровна
DN: cn=Смагина Ольга Александровна, o=ГБПОУ "ПГК", ou=директор, email=college@pgk63.ru, c=RU
Дата: 2023.07.03 14:05:40 +04'00'

Утверждаю
Директор ГБПОУ «ПГК»
_____ О.А. Смагина

«____» _____ 20__г.
№ _____

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательного учреждения среднего профессионального образования

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Поволжский государственный колледж»

по специальности среднего профессионального образования

22.02.06 Сварочное производство

по программе ***базовой*** подготовки

Квалификация: ***техник***
Форма обучения – **очная**
Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес.
на базе *основного общего образования*
Профиль *технический*
ФГОС СПО утвержден приказом Министерством образования и науки РФ от 21.04.2014 № 360

Год обучения	Курс	№ групп
2023/2024	1 курс	
2024/2025	2 курс	
2025/2026	3 курс	
2026/2027	4 курс	

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																	Э	К	К																								Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																	Э	К	К																Э Э У	У	У	У У П	П	П	П	П	П П Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III															У	У	У	К	К	П	П	П	Э																		Э П	П	П	П П Э	К	К	К	К	К	К	К	К
IV													Э Э П	П	П	П	П П Э	К	К										Э Э П	П	П	П	П П Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Гп	Гп	Г	Дп	Дп	Д	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	16	23	39	16	15	31	14	18	32	12	9	21	123
У	Учебная практика					3	3	3		3				6
П	Производственная практика (по профилю специальности)					5	5		6	6	4	4	8	19
Пд	Производственная практика (преддипломная)											4	4	4
Э	Промежуточная аттестация	1	1	2	1	1	2		1	1	1	1	2	7
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы											2	2	2
Д	Защита выпускной квалификационной работы											1	1	1
Гп	Подготовка к государственному экзамену											2	2	2
Г	Проведение государственного экзамена											1	1	1
К	Каникулы	2	9	11	2	9	11	2	8	10	2		2	34
Итого		19	33	**52**	19	33	**52**	19	33	**52**	19	24	**43**	199

-	-	-	Форма контроля				Итого акад.часов				Макс. уч. нагр.		Обяз. уч. нагр.	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Др	Экспертное	По плану	С преп.	СР	Обяз. часть	Вар. часть	Обяз. часть	Вар. часть
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							2106	2106	1404	702	2106		1404	
СОО.Среднее общее образование							2106	2106	1404	702	2106		1404	
+	СОО.01	**Базовые дисциплины**	**1**	**2**	**11122 22222**		1200	**1200**	**782**	**418**	1200		782	
+	СОО.01.01	Русский язык	1				100	100	64	36	100		64	
+	СОО.01.02	Литература			2		118	118	78	40	118		78	
+	СОО.01.03	Иностранный язык			2		120	120	78	42	120		78	
+	СОО.01.04	Химия			1		76	76	48	28	76		48	
+	СОО.01.05	Биология			2		72	72	46	26	72		46	
+	СОО.01.06	История			2		190	190	124	66	190		124	
+	СОО.01.07	Обществознание			2		178	178	117	61	178		117	
+	СОО.01.08	География			1		76	76	48	28	76		48	
+	СОО.01.09	Физическая культура			12		118	118	78	40	118		78	
+	СОО.01.10	Основы безопасности жизнедеятельности			2		104	104	69	35	104		69	
+	СОО.01.11	Индивидуальный проект		2			48	48	32	16	48		32	
+	СОО.02	**Профильные дисциплины**	**11222**		**1**		836	**836**	**576**	**260**	836		576	
+	СОО.02.01	Математика	12				400	400	264	136	400		264	
+	СОО.02.02	Физика	2		1		246	246	149	97	246		149	
+	СОО.02.03	Информатика	12				190	190	163	27	190		163	
+	СОО.03	**Предлагаемые ОО**			**2**		70	**70**	**46**	**24**	70		46	
+	СОО.03.01	Родной язык/Родная литература			2		70	70	46	24	70		46	
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							4536	4536	3024	1512	4536		2124	900
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл							938	938	625	313	938		432	193
+	ОГСЭ.01	Основы философии			4	3	108	108	72	36	108		48	24
+	ОГСЭ.02	История			4		90	90	60	30	90		48	12
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык			7	4	196	196	168	28	196		168	
+	ОГСЭ.04	Физическая культура			345678		349	349	181	168	349		168	13
+	ОГСЭ.В.05	Общие компетенции профессионала (по уровням)				4	86	86	58	28	86			58
+	ОГСЭ.В.06	Психология общения			5		65	65	42	23	65			42
+	ОГСЭ.В.07	Социально-значимая деятельность				34	44	44	44		44			44
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл							326	326	216	110	326		216	
+	ЕН.01	Математика			4		106	106	66	40	106		66	
+	ЕН.02	Информатика			4		105	105	75	30	105		75	
+	ЕН.03	Физика	4				115	115	75	40	115		75	
П.Профессиональный учебный цикл							3272	3272	2183	1089	3272		1476	707
ОП.Общепрофессиональные дисциплины							1629	1629	1095	534	1629		424	671
+	ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности			6		98	98	72	26	98		32	40
+	ОП.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	7				112	112	64	48	112		34	30
+	ОП.03	Основы экономики организации			6		90	90	50	40	90		50	
+	ОП.04	Менеджмент			7		82	82	48	34	82		48	
+	ОП.05	Охрана труда			6		90	90	72	18	90		32	40
+	ОП.06	Инженерная графика	3				144	144	96	48	144		32	64
+	ОП.07	Техническая механика	3				168	168	112	56	168		32	80
+	ОП.08	Материаловедение			3		144	144	96	48	144		32	64
+	ОП.09	Электротехника и электроника			3		96	96	64	32	96		32	32
+	ОП.10	Метрология, стандартизация и сертификация	3				168	168	112	56	168		32	80
+	ОП.11	Безопасность жизнедеятельности			6		100	100	68	32	100		68	
+	ОП.В.12	Основы предпринимательства и рынок труда			7		96	96	46	50	96			46
+	ОП.В. 13	Иностранный язык в профессиональной деятельности			8		79	79	63	16	79			63
+	ОП.В. 14	Электробезопасность			4		70	70	60	10	70			60
+	ОП.В. 15	Экологические основы природопользования	8				92	92	72	20	92			72
ПМ.Профессиональные модули							1643	1643	1088	555	1643		1052	36
+	ПМ.01	**Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций**	**6**		**5556**		607	**607**	**378**	**229**	607		378	
+	МДК.01.01	Технология сварочных работ			5*		317	317	196	121	317		196	
+	МДК.01.02	Основное оборудование для производства сварных конструкций			5*		290	290	182	108	290		182	
+	УП.01.01	Учебная практика			5		108	108	108		108		108	
+	ПП.01	Производственная практика			6		108	108	108		108		108	
+	ПМ.01(К)	*Экзамен по модулю*	*6*											
+	ПМ.02	**Разработка технологических процессов и проектирование изделий**	**666**		**6**		468	**468**	**324**	**144**	468		324	
+	МДК.02.01	Основы расчета и проектирование сварных конструкций	6*				290	290	180	110	290		180	
+	МДК.02.02	Основы проектирования технологических процессов	6*				178	178	144	34	178		144	
+	ПП.02	Производственная практика			6		108	108	108		108		108	
+	ПМ.02(К)	*Экзамен по модулю*	*6*											
+	ПМ.03	**Контроль качества сварочных работ**	**77**		**7**		218	**218**	**144**	**74**	218		144	
+	МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций	7				218	218	144	74	218		144	
+	ПП.03	Производственная практика			7		144	144	144		144		144	
+	ПМ.03(К)	*Экзамен по модулю*	*7*											
+	ПМ.04	**Организация и планирование сварочного производства**	**88**		**8**		296	**296**	**206**	**90**	296		206	
+	МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке	8				296	296	206	90	296		206	
+	ПП.04	Производственная практика			8		144	144	144		144		144	
+	ПМ.04(К)	*Экзамен по модулю*	*8*											
+	ПМ.05	**Выполнение работ по профессии рабочего 19756 Электрогазосварщик**	**44**		**44**		54	**54**	**36**	**18**	54			**36**
+	МДК.05.01	Выполнение работ по профессии рабочего 19756 Электрогазосварщик	4				54	54	36	18	54			36
+	УП.05.01	Учебная практика			4		108	108	108		108		108	
+	ПП.05	Производственная практика			4		180	180	180		180		180	
+	ПМ.05(К)	*Экзамен по модулю*	*4*											
+	ПДП.01	Преддипломная практика			8		144	144	144		144		144	
ГИА.Государственная итоговая аттестация							216	216	216		216		216	
+	01(Гп)	Государственная итоговая аттестация					72	72	72		72		72	
+	01(Г)	Государственная итоговая аттестация					36	36	36		36		36	
+	01(Дп)	Государственная итоговая аттестация					72	72	72		72		72	
+	01(Д)	Государственная итоговая аттестация					36	36	36		36		36	
		Итого акад.часов (без факультативов и практик)					6642	6642	4428	2214	100%	0%	70.2%	29.8%
		Учебные практики, нед.					6							
		Производственные практики, нед.					19							
		Производственная практика (преддипломная), нед.					4							
		Максимальная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)												
		Обязательная нагрузка (акад.час/нед)												

Индекс	Курс 1														Курс 2													
	Семестр 1 [16 нед]							Семестр 2 [23 нед]							Семестр 3 [16 нед]							Семестр 4 [15 нед]						
	Итого	Лек	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Итого	Лек	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Итого	Лек	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Итого	Лек	Пр	КРП	ИП	Конс	СР
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	864	192	384				288	1242	265	563				414														
СОО.Среднее общее образование	864	192	384				288	1242	265	563				414														
СОО.01	523	**110**	**226**				**187**	677	**140**	**306**				**231**														
СОО.01.01	100	22	42				36																					
СОО.01.02	48	10	22				16	70	16	30				24														
СОО.01.03	50	10	22				18	70	16	30				24														
СОО.01.04	76	16	32				28																					
СОО.01.05								72	16	30				26														
СОО.01.06	50	10	22				18	140	30	62				48														
СОО.01.07	75	16	32				27	103	23	46				34														
СОО.01.08	76	16	32				28																					
СОО.01.09	48	10	22				16	70	16	30				24														
СОО.01.10								104	23	46				35														
СОО.01.11								48		32				16														
СОО.02	341	**82**	**158**				**101**	495	**109**	**227**				**159**														
СОО.02.01	124	30	50				44	276	58	126				92														
СОО.02.02	122	26	54				42	124	23	46				55														
СОО.02.03	95	26	54				15	95	28	55				12														
СОО.03								70	**16**	**30**				**24**														
СОО.03.01								70	16	30				24														
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА															864	178	398				288	810	156	384				270
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл															144	16	80				48	360	52	176				132
ОГСЭ.01															36	8	16				12	72	16	32				24
ОГСЭ.02																						90	20	40				30
ОГСЭ.03															22	2	12				8	44	2	30				12
ОГСЭ.04															34		16				18	76		28				48
ОГСЭ.В.05															28	6	12				10	58	14	26				18
ОГСЭ.В.06																												
ОГСЭ.В.07															24		24					20		20				
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл																						326	72	144				110
ЕН.01																						106	22	44				40
ЕН.02																						105	25	50				30
ЕН.03																						115	25	50				40
П.Профессиональный учебный цикл															720	162	318				240	124	32	64				28
ОП.Общепрофессиональные дисциплины															720	162	318				240	70	20	40				10
ОП.01																												
ОП.02																												
ОП.03																												
ОП.04																												
ОП.05																												
ОП.06															144	32	64				48							
ОП.07															168	38	74				56							
ОП.08															144	32	64				48							
ОП.09															96	22	42				32							
ОП.10															168	38	74				56							
ОП.11																												
ОП.В.12																												
ОП.В. 13																												
ОП.В. 14																						70	20	40				10
ОП.В. 15																												
ПМ.Профессиональные модули																						54	12	24				18
ПМ.01																												
МДК.01.01																												
МДК.01.02																												
УП.01.01																												
ПП.01																												
ПМ.01(К)																												
ПМ.02																												
МДК.02.01																												
МДК.02.02																												
ПП.02																												
ПМ.02(К)																												
ПМ.03																												
МДК.03.01																												
ПП.03																												
ПМ.03(К)																												
ПМ.04																												
МДК.04.01																												
ПП.04																												
ПМ.04(К)																												
ПМ.05																						54	**12**	**24**				**18**
МДК.05.01																						54	12	24				18
УП.05.01																						108		108				
ПП.05																						180		180				
ПМ.05(К)																												
ПДП.01																												
ГИА.Государственная итоговая аттестация																												
01(Гп)																												
01(Г)																												
01(Дп)																												
01(Д)																												
Итого акад.часов (без факультативов и практик)	864	192	384				288	1242	265	563				414	864	178	398				288	810	156	384				270
Учебные практики, нед.																						3						
Производственные практики, нед.																						5						
Производственная практика (преддипломная), нед.																												
Максимальная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)	54							54							54							54						
Обязательная нагрузка (акад.час/нед)	36							36							36							36						

Индекс	Курс 3														Курс 4														Закрепленная кафедра		-
	Семестр 5 [14 нед]							Семестр 6 [18 нед]							Семестр 7 [12 нед]							Семестр 8 [9 нед]									
	Итого	Лек	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Итого	Лек	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Итого	Лек	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Итого	Лек	Пр	КРП	ИП	Конс	СР	Код	Наименование	Компетенции
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																															
СОО.Среднее общее образование																															
СОО.01																															
СОО.01.01																															
СОО.01.02																															
СОО.01.03																															
СОО.01.04																															
СОО.01.05																															
СОО.01.06																															
СОО.01.07																															
СОО.01.08																															
СОО.01.09																															
СОО.01.10																															
СОО.01.11																															
СОО.02																															
СОО.02.01																															
СОО.02.02																															
СОО.02.03																															
СОО.03																															
СОО.03.01																															
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	756	144	360				252	972	194	434	20			324	648	124	308				216	486	69	235	20			162			
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	149	16	110				23	126		62				64	68	2	66					91		45				46			
ОГСЭ.01																															
ОГСЭ.02																															
ОГСЭ.03	46	2	44					42		34				8	42	2	40														
ОГСЭ.04	38		38					84		28				56	26		26					91		45				46			
ОГСЭ.В.05																															
ОГСЭ.В.06	65	14	28				23																								
ОГСЭ.В.07																															
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл																															
ЕН.01																															
ЕН.02																															
ЕН.03																															
П.Профессиональный учебный цикл	607	128	250				229	846	194	372	20			260	580	122	242				216	395	69	190	20			116			
ОП.Общепрофессиональные дисциплины								378	92	170				116	290	54	104				132	171	27	108				36			
ОП.01								98	24	48				26																	
ОП.02															112	22	42				48										
ОП.03								90	20	30				40																	
ОП.04															82	16	32				34										
ОП.05								90	24	48				18																	
ОП.06																															
ОП.07																															
ОП.08																															
ОП.09																															
ОП.10																															
ОП.11								100	24	44				32																	
ОП.В.12															96	16	30				50										
ОП.В. 13																						79	3	60				16			
ОП.В. 14																															
ОП.В. 15																						92	24	48				20			
ПМ.Профессиональные модули	607	128	250				229	468	102	202	20			144	290	68	138				84	224	42	82	20			80			
ПМ.01	607	**128**	**250**				**229**																								
МДК.01.01	317	66	130				121																								
МДК.01.02	290	62	120				108																								
УП.01.01	108		108																												
ПП.01								108		108																					
ПМ.01(К)																															
ПМ.02								468	**102**	**202**	**20**			**144**																	
МДК.02.01								290	54	106	20			110																	
МДК.02.02								178	48	96				34																	
ПП.02								108		108																					
ПМ.02(К)																															
ПМ.03															218	**48**	**96**				**74**										
МДК.03.01															218	48	96				74										
ПП.03															144		144														
ПМ.03(К)																															
ПМ.04															72	**20**	**42**				**10**	224	**42**	**82**	**20**			**80**			
МДК.04.01															72	20	42				10	224	42	82	20			80			
ПП.04																						144		144							
ПМ.04(К)																															
ПМ.05																															
МДК.05.01																															
УП.05.01																															
ПП.05																															
ПМ.05(К)																															
ПДП.01																						144		144							
ГИА.Государственная итоговая аттестация																						216		216							
01(Гп)																						72		72							
01(Г)																						36		36							
01(Дп)																						72		72							
01(Д)																						36		36							
Итого акад.часов (без факультативов и практик)	756	144	360				252	972	194	434	20			324	648	124	308				216	486	69	235	20			162			
Учебные практики, нед.	3																														
Производственные практики, нед.								6							4							4									
Производственная практика (преддипломная), нед.																						4									
Максимальная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)	54							54							54							54									
Обязательная нагрузка (акад.час/нед)	36							36							36							36									

Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации ППССЗ ОУ

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее УП ППССЗ) государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Поволжский государственный колледж» (далее ГБПОУ «ПГК») по специальности ***22.02.06 Сварочное производство*** разработан на основе нормативных и методических документов, приведенных в пункте 1.1 пояснительной записки ППССЗ.

Нормативно-правовая база реализации ФГОС СПО

1.Федеральный закон от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями),

2. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»,

3. ФГОС СОО (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413, с внесением изменений Министерством просвещения РФ
Приказом от 12 августа 2022 г. 732),

4. ФГОС СПО по специальности 22.02.06 Сварочное производство (утв. Приказом Министерства образования и науки РФ от 21.04.2014 № 360),

5. Примерная образовательная программа, разработанная Федеральным учебно-методическим объединением в системе среднего профессионального образования по укрупненным группам профессий, специальностей 22.00.00 Технологии материалов;

6. Приказ Министерства просвещения РФ от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»,

7. Приказ Министерства просвещения РФ от 5 мая 2022 г. № 311 «О внесении изменений в приказ министерства просвещения российской федерации от 8 ноября 2021 г. № 800,

8. Приказ министерства просвещения Российской Федерации от 01 сентября 2022 г. №796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»,

9. Распоряжение министерства образования и науки Самарской области от 14.07.2021 № 667 р,

10. Распоряжение министерства образования и науки Самарской области от 22.07.2022 № 733-р),

11. Федеральный закон от 02.05.2015 № 122-ФЗ «О внесении изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации и статьи 11 и 73 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» ;

12.Федеральный закон от 28.03.1998 № 53-ФЗ «О воинской обязанности и военной службе»;

13. Профессиональный стандарт 40.002 Сварщик (далее - ПС) приказ Минтруда России от 28.11.2013 N 701н);

14.приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся» (Зарегистрирован в Минюсте России 11.09.2020, рег. № 59778);

15.приказ Министра обороны РФ № 96, Министерства образования и науки РФ № 134 от 24.02.2010 «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» (Зарегистрирован в Минюсте РФ

12.04.2010, рег. № 16866);

16.приказ Минобрнауки России от 13.06.2013 № 455 «Об утверждении Порядка и оснований предоставления академического отпуска обучающимся» (Зарегистрирован в Минюсте России 28.06.2013, рег. № 28912);

17.приказ Минобрнауки России от 05.04.2013 № 240 «Об утверждении образцов студенческого билета для студентов и зачетной книжки для студентов (курсантов), осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования» (Зарегистрирован в Минюсте России 22.05.2013, рег. № 28459);

18.Устав ГБПОУ «Поволжский государственный колледж» (в новой редакции), утвержденный приказом министерства образования и науки Самарской области от 23.03.2015 № 85-од и приказом министерства имущественных отношений Самарской области от 07.05.2015 № 1007;

19.Лицензия серия 63Л01 № 0001267, рег. № 5748 от 19.06.2015 г. на осуществление образовательной деятельности по указанным в приложении (приложениях) образовательным программам.

20. Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 12 августа 2022 года № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413».

21. Приказ Министерства просвещения РФ от 17 мая 2022 г. № 336 “Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установлении соответствия отдельных профессий и специальностей среднего профессионального образования, указанных в этих перечнях, профессиям и специальностям среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования”

Учебно-методическая база реализации ФГОС СПО (внешняя)

1. Письмо Минпросвещения России от 14.04.2021 № 05-401 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования»), Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изм. и доп.);

2. письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010 № 12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ППССЗ НПО/СПО;

3. методические рекомендации по разработке основных профессиональных образовательных программ и дополнительных профессиональных программ с учетом соответствующих профессиональных стандартов, утв. Минобрнауки России 22.01.2015 N ДЛ-1/05 вн.;

4. методические рекомендации по разработке (актуализации) примерных основных образовательных программ по новым и актуализированным федеральным государственным образовательным стандартам среднего профессионального образования, утверждены приказом ФГБОУ ДПО ИРПО от 27.07.2021 № 161;

5. Письмо Центра профессионального образования Самарской области от 12.07.2018 г. № 380 «О направлении Методических рекомендаций по формированию вариативной составляющей (части) основных профессиональных образовательных программ в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования в Самарской области».

6. Концепция вариативной составляющей ОПОПНПО/СПО, одобренная коллегией министерства образования и науки Самарской области (Распоряжение от 30.06.2010 № 2/3)

Нормативно-методическая база колледжа (внутренняя)

Локальные нормативные акты ГБПОУ «Поволжский государственный колледж», регламентирующие реализацию ФГОС СПО:

1. Документированная процедура «Периодичность и порядок текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся».
2. Положение о квалификационном экзамене по профессиональным модулям.
3. Документированная процедура «Подготовка и проведение государственной итоговой аттестации».
4. Документированная процедура «Подготовка и защита курсовой работы (проекта)».
5. Документированная процедура «Порядок организации образовательной деятельности обучающихся по выполнению и защите индивидуального проекта».
6. Документированная процедура «Движение контингента».
7. Положение об организации и проведении учебной и производственной практик.
8. Положение об организации учебных занятий с использованием активных и интерактивных форм и методов обучения студентов ГБПОУ «ПГК».
9. Положение о структуре программ подготовки специалистов среднего звена и комплексного методического обеспечения дисциплин/профессиональных модулей.
10. Положение о порядке разработки, согласования, утверждения и актуализации основной профессиональной образовательной программы по специальности/профессии.
11. Положение о зачетной книжке студента ГБПОУ «Поволжский государственный колледж».
12. Положение о расписании учебных занятий.
13. Положение об организации внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся в колледже.
14. Положение об обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.
15. Документированная процедура «Ведение журнала учета учебных занятий».

4.2. Организация учебного процесса и режим занятий

4.2.1. Учебный план ППССЗ составлен совместно с работодателями, с учетом направленности на удовлетворение потребностей регионального рынка труда и работодателей.

4.2.2. В рабочих учебных программах по всем дисциплинам и профессиональным модулям конкретизированы конечные результаты обучения в виде компетенций, сформированных на основе приобретаемого практического опыта, умений и знаний. Четко сформулированы требования к результатам освоения учебных дисциплин и профессиональных модулей, спланирована эффективная самостоятельная работа обучающихся в сочетании с совершенствованием управления ею со стороны преподавателей.

4.2.3. УП ППССЗ обеспечивает:

- возможность обучающихся участвовать в формировании индивидуальной образовательной программы;

- возможность администрации и преподавателей формировать 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.

4.2.4. Занятия начинаются с 1 сентября нового учебного года для очной формы обучения.

4.2.5. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППССЗ.

4.2.6. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.

4.2.7. Максимальный объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 академических часов в неделю. При прохождении практики никаких других обязательных занятий не проводится.

4.2.8. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Учебные занятия проводятся парами (по 2 академических часа) с перерывом 10 минут. На обед отводится 30 минут.

4.2.9. Консультации для обучающихся очной формы образования предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающего на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования.

Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, устные) определяет преподаватель, исходя из специфики изучения учебного материала.

4.2.10. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

4.2.11. Общий объем каникулярного времени составляет 34 недели, согласно графика.

4.2.12. Предусматривается выполнение 2 курсовых проектов: по ПМ.02 Разработка технологических процессов и проектирование изделий; по ПМ.04 Организация и планирование сварочного производства.

Курсовое проектирование реализуется в пределах времени, отведенного на изучение дисциплины и профессионального модуля. При работе над курсовыми проектами для обучающихся проводятся групповые и индивидуальные консультации. Формой контроля является защита курсового проекта.

4.2.13. Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

4.2.14. По дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для подгрупп девушек использовать часть учебного времени, отведенного на изучение основ военной службы, планируется использовать на получение основ медицинских знаний.

4.2.15. Для закрепления знаний и формирования умений спланированы лабораторные работы и практические занятия, а также семинарские занятия. Высокая практикоориентированность МДК, позволяет более детально и качественно формировать умения у всех категорий обучающихся (слабо успевающих, продвинутых и т.п.).

При выполнении обучающимися некоторых лабораторных работ и практических занятий планируется обязательное использование персональных компьютеров.

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

Учебная практика по специальности направлена на формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ОПОП СПО по основным видам профессиональной деятельности для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной специальности в соответствии с ФГОС СПО по специальности 22.02.06 Сварочное производство.

Учебную практику планируется проводить в лабораториях, учебно-производственных мастерских и других вспомогательных объектах образовательного учреждения.

Учебная практика проводится преподавателями дисциплин профессионального цикла.

Практика по профилю специальности направлена на формирование у обучающегося общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках профессиональных модулей ОПОП СПО по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по специальности. Производственную практику планируется проводить в организациях по профилю специальности на основе договоров, заключаемых между колледжем и этими организациями.

Учебную практику и производственную практику (по профилю специальности) планируется проводить в рамках профессиональных модулей, концентрировано, в соответствии с видом профессиональной деятельности.

Производственная практика (преддипломная) имеет целью совершенствование практического опыта по осваиваемой специальности, проверку профессиональной готовности будущего специалиста к самостоятельной трудовой деятельности, а также сбора, анализа и использования информации для написания выпускной квалификационной работы. Производственную практику (преддипломную) планируется проводить в организациях по профилю специальности на основе договоров, заключаемых между колледжем и этими организациями.

4.2.17. Реализацию ППССЗ планируется обеспечить педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального цикла и МДК. Для этих преподавателей планируется стажировка в профильных организациях не реже одного раза в 3 года.

4.2.18. Каждого обучающегося планируется обеспечить:

- доступом к базам данных и библиотечным фондам печатных и электронных изданий, основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов, изданной за последние 5 лет;
- доступом к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсамсети Интернет;
- не менее чем одним учебным печатным или электронным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла и одним учебно-методическим печатным или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы и периодические издания);
- доступом к справочно-библиографическим и периодическим изданиям в расчете 1-2 экземпляра на каждые 100 обучающихся и не менее 3 наименований отечественных журналов, соответствующих профилю специальности, в том числе литературы ограниченного пользования;
- при использовании электронных изданий рабочим местом в компьютерном классе в соответствии с объемом изучаемых дисциплин.

4.2.19. Для сопровождения учебного процесса планируется обеспечение учебного заведения необходимым комплектом лицензионных программных продуктов.

4.3 Обеспечение требований ФГОС к оцениванию качества освоения ППССЗ

4.3.1 Текущий контроль планируется проводить по изученным дисциплинам, МДК и модулям в соответствии с дидактическими единицами знаний. Аттестацию по изученным темам дисциплин и МДК планируется проводить за счет времени обязательной учебной нагрузки в форме:

- опросов,
- контрольных работ (письменных, устных, тестовых и т.п.),
- семинаров,
- отчетов по результатам самостоятельной работы,
- отчетов по выполненным лабораторным и практическим работам в форме формализованного наблюдения и оценки результатов выполнения работ.

4.3.2. Промежуточная аттестация планируется для оценки уровня освоения дисциплин и оценки компетенций обучающихся.

Промежуточная аттестация по дисциплинам и МДК проводится в форме «Дифференцированного зачета» (ДЗ), «Экзамена» (Э). По профессиональным модулям промежуточная аттестация проводится в форме «Квалификационного экзамена» (КЭ), являющегося итоговой аттестацией по профессиональному модулю. При этом осуществляется проверка сформированности ПК и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенного в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» федерального государственного образовательного стандарта.

Формы аттестации отражены в учебном плане специальности и за 1 год обучения их количество не превышает 8 экзаменов и 10 зачетов/дифференцированных зачетов по дисциплинам, МДК, практикам и модулям (не считая дисциплины «Физической культуры» и «Социально - значимая деятельность»).

Формы оценочных ведомостей для промежуточной аттестации устанавливает администрация учебного заведения.

По результатам квалификационных экзаменов по профессиональным модулям обучающимся выдаются квалификационные аттестаты.

4.3.3. Государственная итоговая аттестация проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников требованиям ФГОС СПО и требованиям работодателей и включает сдачу демонстрационного экзамена и защиту выпускной квалификационной работы. Выпускная квалификационная работа выполняется в форме дипломного проекта. Обязательное требование - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

4.3.4. Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательной организацией на основании Приказа МОН РФ от 16.08.2013 №968 (ред.от 17.11.2017) «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» и локального акта колледжа.

Основнымиэтапамивыполнениявыпускнойквалификационнойработыявляются:

- выбор темы, получение задания на выполнение ВКР;
- подбор и изучение литературы;
- составление плана ВКР;
- составление календарного плана выполнения ВКР;
- разработка ВКР;
- представление ВКР научному руководителю, получение отзыва и устранение указанных в нем замечаний;

- рецензирование ВКР;
- защита ВКР в процессе ГИА.

Тематика и руководители дипломного проектирования определяются заранее не позднее октября месяца последнего курса обучения и доводятся до сведения студентов.

Темы выпускных квалификационных работ определяются ведущими преподавателями по специальности совместно со специалистами предприятий или организаций, заинтересованных в разработке данных тем, обсуждаются и одобряются на заседании ПЦМК. Подготовка выпускной квалификационной работы сопровождается консультациями. Руководители ВКР разрабатывают графики консультаций и выполнения ВКР. Консультации проводятся за счет лимита времени, отведенного на руководство ВКР.

Необходимым условием допуска к Государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности, а также готовность выпускной квалификационной работы.

4.4. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательная подготовка реализуется для студентов, обучающихся на базе основного общего образования, и основывается на ФГОС СОО (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413, с внесением изменений Министерством просвещения РФ и методические рекомендации по разработке (актуализации) примерных основных образовательных программ по новым и актуализированным федеральным государственным образовательным стандартам среднего профессионального образования, утверждены приказом ФГБОУ ДПО ИРПО от 27.07.2021 № 161.

Срок освоения образовательной программы для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается по специальности СПО на 52 недели (1 год) и реализуется из расчета:

- теоретическое обучение 39 нед.
- промежуточная аттестация 2 нед.
- Каникулярное время 11 нед.

Дисциплины «Математика», «Физика» и «Информатика» изучаются на углубленном уровне.

Индивидуальные проекты выполняются обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках изучаемых профильных учебных дисциплин.

С целью реализации регионального проекта «Повышение финансовой грамотности и развития финансового самообразования в Самарской области» в учебной дисциплине «Обществознание» 36 часов выделено на изучение раздела «Основы финансовой грамотности».

С целью реализации региональной программы Самарской области «Сопровождение инвалидов молодого возраста при получении ими профессионального образования и обеспечения последующего трудоустройства» в учебной дисциплине «Основы предпринимательства» 18 часов выделено на изучение раздела «Основы самозанятости».

Раздел «Нравственные основы семейной жизни» в объеме 24 часов интегрирован в учебную дисциплину «Основы философии».

«Социально-значимая деятельность» в объеме 44 часа вводится на 2 курс обучения и завершается выставлением дифференцированного зачета в каждом семестре обучения.

5. Формирование вариативной части ППССЗ

5.1. Вариативная часть в объеме 900 часов использована

- на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части;
- на введение новых дисциплин в соответствии с потребностями работодателей.

5.2. Распределение вариативной части УП ППССЗ по циклам представлено в таблице:

Индексы циклов и обязательная учебная нагрузка по циклам во ФГОС, часов	**Распределение вариативной части (ВЧ) по циклам, часов**		
	Всего	**В том числе**	
		На увеличение объема обязательных дисциплин/МДК	**На введение дополнительных дисциплин/МДК**
ОГСЭ.00	193	49	144
ОП.00	671	241	430
ПМ.00	36	36	
Вариативная часть (ВЧ)	**900**	326	574

5.3. Распределение объема вариативной части по циклам произведено на основе профессионального стандарта ПС 40.002 Сварщик (далее - ПС) приказ Минтруда России от 28.11.2013 N 701н "Об утверждении профессионального стандарта "Сварщик" (Зарегистрировано в Минюсте России 13.02.2014 N 31301) 3 уровня квалификации. Определение вариативных образовательных результатов отражено в протоколе сопоставления требований ФГОС СПО и ПС.

5.4. Перечень вариативных дисциплин и необходимость их введения, а также обоснование увеличения объема обязательной части циклов представлены в следующей таблице:

Циклы	**Наименование дисциплин вариативной части**	**Кол-во часов обязательной учебной нагрузки по УП ОПОП**	**Основные результаты изучения дисциплин вариативной части и краткое обоснование необходимости их введения (увеличения объема обязательной части цикла)**
ОГСЭ.В.00		193	-
ОГСЭ.01	Основы философии	24	на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части;

ОГСЭ.02	История	12	на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части;
ОГСЭ.04	Физическая культура	13	на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части;
ОГСЭ.В.05	Общие компетенции профессионала (по уровням)	58	на введение новых дисциплин в соответствии с потребностями работодателей
ОГСЭ.В.06	Психология общения	42	на введение новых дисциплин в соответствии с потребностями работодателей
ОГСЭ.В.07	Социально-значимая деятельность	44	на введение новых дисциплин в соответствии с потребностями работодателей
ОП.00		**671**	
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности	40	на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части;
ОП.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	30	на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части;
ОП.05	Охрана труда	40	на увеличение

			объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части;
ОП.06	Инженерная графика	64	на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части;
ОП.07	Техническая механика	80	на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части;
ОП.08	Материаловедение	64	на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части;
ОП.09	Электротехника и электроника деятельности	32	на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части;
ОП.10	Метрология, стандартизация и сертификация	80	на увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части;
ОП.В.12	Основы предпринимательства и рынок труда	46	на введение новых дисциплин в соответствии с потребностями работодателей
ОП.В.13	Иностранный язык в профессиональной деятельности	63	на введение новых дисциплин в соответствии с потребностями работодателей
ОП.В.14	Электробезопасность	60	на введение новых дисциплин в соответствии с потребностями работодателей
ОП.В.15	Экологические основы природопользования	72	на введение новых дисциплин в

			соответствии с потребностями работодателей
ПМ.00		36	
МДК.В.05.01	Выполнение работ по профессии 19756 Электрогазосварщик	36	на введение новых дисциплин в соответствии с потребностями работодателей

4.5. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для подготовки по специальности 22.02.06 Сварочное производство

Кабинеты:
гуманитарных и социально-экономических дисциплин;
математики;
инженерной графики;
информатики и информационных технологий;
экономики отрасли, менеджмента и правового обеспечения профессиональной деятельности;
экологических основ природопользования, безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
расчета и проектирования сварных соединений;
технологии электрической сварки и плавлением;
метрологии, стандартизации и сертификации.
Лаборатории:
технической механики;
электротехники и электроники;
материаловедения;
испытания материалов и контроля качества сварных соединений.
Мастерские:
слесарная;
сварочная.
Полигоны:
сварочный полигон.
Тренажеры, тренажерные комплексы:
компьютеризированный малоамперный дуговой тренажер сварщика МДТС-05.
Спортивный комплекс:
спортивный зал;
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятсвий;
стрелковый тир – электронный.
Залы:
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
актовый зал.