



УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ «СТАПИМ им. Д.И.Козлова»
Климов В.Ф.

«26» мая 2016 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ПО ПРОГРАММЕ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ ПРОФЕССИИ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

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

ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ
«САМАРСКИЙ ТЕХНИКУМ АВИАЦИОННОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ ИМЕНИ Д.И.КОЗЛОВА»

Квалификация: Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом - газосварщик
Форма обучения: очная
Нормативный срок обучения: 2 года и 10 месяцев на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования: технический

Одобен методическим советом ГБПОУ «СТАПИМ им. Д.И.Козлова»

Председатель МС _____ Н.М. Ляпнева

Протокол №10 от «26 » мая 2016 г.

Начало подготовки: 01.09.2016 г.

Окончание подготовки: 28.06.2019 г.

Курс	№ группы	Учебный год
I	12	2016-2017
II	22	2017-2018
III	32	2018-2019

СВОДНЫЕ 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 курсам)
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	38	2	-	1	-	11	52
II курс	21	11	6	3	-	11	52
III курс	18	4	16		3	2	43
Всего:	77	17	22	4	3	24	147

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации[1]	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей)												
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная		I курс					II курс				III курс			
					ИТОГО по курсам	в т. ч. лаб и практ зан	1 сем.		2 сем.		3 сем.			4 сем.		5 сем.		6 сем.	
							17 нед.	21 нед.	2 нед.	9 нед	2 нед.	6 нед.	12 нед.	9 нед.	7 нед.	10 нед.	8 нед.	4 нед.	9 нед.
							УН	УН	УП	УН	УП	ПП	УН	УП	ПП	УН	УН	УП	ПП
ОУД.00	Общеобразовательный цикл	э-3,5, дз-11	3078	1026	2052	834	483	578	0	291	0	0	314	0	0	277	109	0	0
Общие		э-2, дз-4	1733	578	1155	517	266	358	0	257	0	0	274	0	0	0	0	0	0
Базовые		э-1, дз-4	1306	436	870	437	187	285	0	185	0	0	213	0	0	0	0	0	0
ОУД.01.	Русский язык и литература. Русский язык	4-э	171	57	114	20	17	32		40			25						
ОУД.02.	Русский язык и литература. Литература	4-дз	257	86	171	36	17	66		46			42						
ОУД.03.	Иностранный язык	4-дз	257	86	171	168	34	46		33			58						
ОУД.04.	История	4-дз	257	86	171	26	34	46		33			58						
ОУД.05.	Физическая культура	1-3-э, 4-дз	256	85	171	161	51	57		33			30						
ОУД.06.	Основы безопасности жизнедеятельности	2-дз	108	36	72	26	34	38											
Профильные		э-1	427	142	285	80	79	73	0	72	0	0	61	0	0	0	0	0	0
ОУД.07	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	4-э	427	142	285	80	79	73		72			61						
По выбору из обязательных предметных областей		э-1, дз-5	1075	358	717	208	153	175	0	34	0	0	40	0	0	245	70	0	0
Базовые		4-дз	643	214	429	94	56	58	0	0	0	0	0	0	0	245	70	0	0
ОУД.08.	Химия	2-дз	171	57	114	36	56	58											
ОУД.09.	Обществознание (включая экономику и право)	6-дз-к	256	85	171	32										101	70		
ОУД.10.	Биология	5-дз	54	18	36	10										36			
ОУД.11.	География	5-дз	108	36	72	8										72			
ОУД.12.	Экология	5-дз-к	54	18	36	8										36			
Профильные		э-1, дз-1	432	144	288	114	97	117	0	34	0	0	40	0	0	0	0	0	0
ОУД.13.	Информатика	2-дз	162	54	108	60	51	57											
ОУД.14.	Физика	4-э	270	90	180	54	46	60		34			40						
Дополнительные		э-0,5, дз-2	270	90	180	109	64	45	0	0	0	0	0	0	0	32	39	0	0
ОУД.15.	Основы финансовой грамотности	6-дз-к	59	20	39	30											39		
ОУД.16.	Бережливое производство /Основы проектной деятельности	1-дз	57	19	38	28	38												
ОУД.17.	Черчение	2-э-к1	106	35	71	27	26	45											
ОУД.18.	Экология родного края	5- -дз-к	48	16	32	24										32			
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	э-0,5, дз-4, э-3	439	137	302	158	74	96	0	0	0	0	36	0	0	0	96	0	0
ОП.01.	Основы инженерной графики	2-э-к1	48	16	32	18		32											
ОП.02.	Основы электротехники	2-дз	48	16	32	4		32											
ОП.03.	Основы материаловедения	1-дз	48	16	32	14	32												
ОП.04.	Допуски и технические измерения	2-дз	48	16	32	10		32											
ОП.05.	Основы экономики	6-дз-к	81	27	54	8											54		
ОП.06.	Безопасность жизнедеятельности	4-дз	54	18	36	20							36						
ОП. В.07.	Введение в профессию: общие компетенции профессионала	1-э	64	22	42	42	42												
ОП.В. 08.	Эффективное поведение на рынке труда	6-э	26	2	24	24											24		
ОП.В.09.	Основы предпринимательства	6-э	22	4	18	18											18		

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации[1]	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей)													
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная		I курс			II курс				III курс						
					ИТОГО по курсам	в т. ч. лаб и практ зан	1 сем.		2 сем.		3 сем.			4 сем.		5 сем.		6 сем.		
							17 нед.	21 нед.	2 нед.	9 нед.	2 нед.	6 нед.	12 нед.	9 нед.	7 нед.	10 нед.	8 нед.	4 нед.	9 нед.	
							УН	УН	УП	УН	УП	ПП	УН	УП	ПП	УН	УН	УП	ПП	
П.00	Профессиональный учебный цикл	кв.э-3, э-1, дз-10	1982	202	1780	1532	55	82	72	33	72	216	82	324	252	65	59	144	324	
ПМ.00	Профессиональные модули	кв.э-3, э-1, дз-10	1982	202	1780	1532	55	82	72	33	72	216	82	324	252	65	59	144	324	
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	кв.экз- 3	615	85	530	418	55	82	72	33	72	216	0	0	0	0	0	0	0	
МДК.01.01.	Основы технологии сварки и сварочное оборудование	1-дз	57	19	38	12	38													
МДК.01.02.	Технология производства сварных конструкций	2-э-к2	60	20	40	16		40												
МДК.01.03.	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой	2-э-к2	89	30	59	22	17	42												
МДК.01.04.	Контроль качества сварных соединений	3-дз	49	16	33	8				33										
УП.01	Учебная практика	3-дз	144	0	144	144			72		72									
ПП.01	Производственная практика	3-дз	216	0	216	216						216								
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродами	кв. экз -5	698	40	658	604	0	0	0	0	0	0	82	324	252	0	0	0	0	
МДК.02.01.	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами	4-дз	122	40	82	28							82							
УП.02	Учебная практика	4-дз	324	0	324	324								324						
ПП.02	Производственная практика	5-дз	252	0	252	252									252					
ПМ.05	Газовая сварка (наплавка)	кв.экз- 6	669	77	592	510	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65	59	144	324	
МДК. В.05.01.	Техника и технология газовой сварки (наплавки)	6-дз	201	77	124	42										65	59			
УП.05	Учебная практика	6-дз	144	0	144	144												144		
ПП.05	Производственная практика	6-дз	324	0	324	324													324	
ФК.00	Физическая культура	5-з, 6-дз	63	21	42	28										18	24			
Всего (теоретическое обучение)		кв.экз-3, э-5, дз-25. з-3	4158	1386	2772	1148	612	756	0	324	0	0	432	0	0	360	288	0	0	
ГИА	Государственная итоговая аттестация-3 нед																			
Консультации: 4 часа на одного обучающегося на учебный год. Государственная итоговая аттестация: выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа с 08.06.по 28.06. (3 нед)						ВСЕГО	Дисциплин и МДК-33		16	16			8		9		7		7	
							учебной практики - 612 ч (17 нед)				72		72		324				144	
							производственной практики - 792 ч (22 нед)						216		252					324
							экзаменов -5			2				3						
							квалификационных экзаменов по модулю - 3							1		1				1

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации[1]	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной учебной нагрузки по курсам и семестрам (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей)													
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная		I курс			II курс				III курс						
					ИТОГО по курсам	в т. ч. лаб и практ зан	1 сем.		2 сем.		3 сем.			4 сем.		5 сем.		6 сем.		
							17 нед.	21 нед.	2 нед.	9 нед	2 нед.	6 нед.	12 нед.	9 нед.	7 нед.	10 нед.	8 нед.	4 нед.	9 нед.	
							УН	УН	УП	УН	УП	ПП	УН	УП	ПП	УН	УН	УП	ПП	
Государственный экзамен не предусмотрен					дифференцированных зачетов-25 (без учетв "дз" по "физической культуре"		3	5		1	1	1	5	1	1	3	2	1	1	
					зачетов-3 (без учетв "з" по "физической культуре"		1										2			

1. Пояснительная записка к учебному плану
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии
15.01.05 СВАРЩИК (РУЧНОЙ И ЧАСТИЧНО МЕХАНИЗИРОВАННОЙ СВАРКИ (НАПЛАВКИ))

(форма получения образования - очная, образовательная база приема - основное общее образование, сроки получения образования: 01.09.2016 по 28.06.2019 г.)

В учебном плане используются следующие сокращения: УН - учебная нагрузка, УП - учебная практика, ПП - производственная практика, 2-дз (во втором семестре - дифференцированный зачет), 4-э (в четвертом семестре - экзамен) и т.д.

В учебном плане используется индексация дисциплин, введенных за счет вариативной части учебных циклов ППКРС: ОП.В.07, ОП.В.08, ОП.В.09, МДК.В.05.01.

1.1 Нормативная база реализации программы подготовки
квалифицированных рабочих, служащих

Учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее УП ППКРС) государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Самарский техникум авиационного и промышленного машиностроения имени Д.И. Козлова» (далее техникум) по профессии 15.01.05 СВАРЩИК (РУЧНОЙ И ЧАСТИЧНО МЕХАНИЗИРОВАННОЙ СВАРКИ (НАПЛАВКИ))

разработан на основе следующих нормативных и методических документов:

Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 03.07.2016) "Об образовании в Российской Федерации";

ФЗ 122-ФЗ от 02.05.2015 «О внесении изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации и статьи 11 и 73 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации»;

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 СВАРЩИК (РУЧНОЙ И ЧАСТИЧНО МЕХАНИЗИРОВАННОЙ СВАРКИ (НАПЛАВКИ)), утвержденный приказом Минобрнауки России от 29 января 2016 года № 50, зарегистрированный в Минюсте России 24 февраля 2016 г. № 41197;

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413;

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 464, с изменениями и дополнениями от 22.01.2014 г., от 15.12.2014 г.;

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;

Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013 г. № 968 (с изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.01.2014 г.);

Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010 г. № 12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования»;

Письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований Федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования» (далее -Рекомендации);

Концепция вариативной составляющей, одобренная коллегией министерства образования и науки Самарской области (Распоряжение от 30.06.2010 года №2/3);

Устав ГБПОУ «СТАПМ им. Д.И.Козлова».

Учебный план вводится с 01 сентября 2016 г.

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий

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 со стороны преподавателей.

Учебный план ППКРС 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) дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, учебной, производственной практик, формы государственной итоговой аттестации обучающихся.

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

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

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю. Максимальный объем нагрузки при прохождении практики составляет 36 часов в неделю. При прохождении практики не планируется проведение других обязательных занятий.

Продолжительность учебной недели составляет 5 учебных дней.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Предусмотрено проведение сдвоенных учебных

занятий одной дисциплины /МДК с пятиминутным перерывом между занятиями.
Предусмотрена большая перемена (перерыв на обед) - 30 минут.

Консультации для обучающихся предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации образовательной программы среднего общего образования

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

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Общий объем каникулярного времени составляет 24 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 2 недели в зимний период.

Дисциплина «Физическая культура» в составе общеобразовательного цикла и дисциплина «Физическая культура» в разделе «Физическая культура» имеют разные программы и реализуются последовательно. Объем часов на дисциплину "Безопасность жизнедеятельности" составляет 54 часа, из них 70% от общего объема времени отведено на освоение основ военной службы.

Для закрепления знаний и формирования умений спланированы лабораторные и практические работы, а также семинарские занятия. Практикоориентированность (без учета ОУД - 81%) 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.

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

Учебная практика направлена на формирование у обучающихся умений, приобретение первоначального практического опыта для последующего освоения общих и профессиональных компетенций в соответствии с ФГОС СПО по профессии. Учебную практику планируется проводить концентрированно в учебных мастерских техникума: слесарная, сварочная для сварки металлов).

Производственная практика направлена на формирование у обучающегося общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется концентрированно в рамках профессиональных модулей ППКРС по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО по профессии. Производственную практику планируется проводить концентрированно в

организациях по профилю подготовки на основе договоров, заключаемых между техникумом и организациями.

График реализации практик осуществляется по следующей схеме: УП.01, ПП.01, УП. 02, ПП.02, УП.05, ПП.05.

УП.01: 2 семестр (2 нед.);

УП.01: 3 семестр (2 нед.);

ПП.01: 3 семестр (6 нед.);

УП.02: 4 семестр (9 нед.);

ПП.02: 5 семестр (7 нед.);

УП. 05: 6 семестр (4 нед.);

ПП. 05: 6 семестр (9 нед.);

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

Каждого обучающегося планируется обеспечить:

доступом к базам данных и библиотечным фондам печатных и электронных изданий, основной и дополнительной учебной литературы по полному перечню дисциплин (модулей ППКРС), изданными за последние 5 лет;

доступом к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети 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 2 наименованиям отечественных журналов, соответствующих профилю профессии, в том числе литературе ограниченного пользования;

при использовании электронных изданий рабочим местом в компьютерном классе в соответствии с объемом изучаемых дисциплин.

Для сопровождения учебного процесса планируется использовать лицензионное программное обеспечение.

Текущий контроль планируется проводить по изученным дисциплинам, МДК и модулям в соответствии с умениями и знаниями, определенными ФГОС СПО по профессии 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;
защита реферата, творческих работ.

Формы и процедуры текущего контроля определяются преподавателем самостоятельно и отражаются в контрольно-оценочных материалах по учебной дисциплине и профессиональному модулю.

Если учебная дисциплина или междисциплинарный курс осваиваются в течение нескольких семестров, тогда обобщение результатов текущего контроля успеваемости проводится по окончании каждого семестра и фиксируется в журнале теоретического обучения как «текущая» аттестация за семестр. Результаты текущей успеваемости за семестр предоставляются в учебную часть. Данные текущего контроля используются учебной частью, цикловыми комиссиями и преподавателями для обеспечения эффективной учебной работы студентов, своевременного выявления отстающих и оказания им содействия в изучении учебного материала, совершенствования методики преподавания учебных дисциплин и профессиональных модулей. По результатам текущего контроля издается аналитический материал, где отражается работа учебных групп, мастеров п/о, преподавателей.

1.3 Общеобразовательный цикл

В соответствии с ФГОС СПО по профессии (п.7.9) срок освоения образовательной программы увеличен на 82 недели и реализуется из расчета:
теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) 57 нед.

промежуточная аттестация 3 нед.

каникулярное время 22 нед.

Учебное время, отведенное на содержание общеобразовательного цикла в объеме 2052 часа, распределено на изучение общих, по выбору из обязательных предметных областей и дополнительных учебных дисциплин. На самостоятельную внеаудиторную работу по дисциплинам отводится 50% учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки.

Профильные учебные дисциплины: «Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия», «Информатика», «Физика» изучаются углубленно с учетом профиля профессионального образования по осваиваемой профессии.

В соответствии с рабочими программами по дисциплинам общеобразовательного цикла планируется за счет часов, отведенных на самостоятельную внеаудиторную работу, под руководством преподавателя, выполнение индивидуальных проектов по выбранной теме.

Качество освоения программ учебных дисциплин общеобразовательного цикла оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующей общеобразовательной учебной дисциплины, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного дисциплину, экзамены – за счет времени, выделенного ФГОС СПО по профессии .

Экзамены проводятся по учебным дисциплинам « Русский язык и литература. Русский язык» (в письменной форме), «Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия» (в письменной форме), «Физика» (в устной).

В начале учебного года или семестра преподаватели проводят входной контроль знаний студентов, приобретённых на предшествующем этапе обучения

1.4 Формирование вариативной части ППКРС

Вариативная часть ППКРС по профессии в объеме 324 часа распределена следующим образом:

увеличение объема времени (расширение и углубление подготовки), отведенного на профессиональные модули обязательной части (212 ч.);

на введение дополнительных дисциплин:

- ОП.В.07. Введение в профессию: общие компетенции профессионала -64 ч.;
- ОП.В.08. Эффективное поведение на рынке труда – 26 ч.;

- ОП.В.09. Основы предпринимательства - 22 ч..

Распределение вариативной части ППКРС по циклам представлено в таблице:

Индексы циклов. Обязательные учебные занятия по ФГОС (час)	Распределение вариативной части по циклам		
	Всего (час.)	В том числе	
		На увеличение объема обязательных МДК	На введение дополнительных дисциплин
ОП.00 –278	112		112
ПМ.00 – 326	212	212	
	324	212	112

Дополнительные учебные дисциплины общепрофессионального цикла:
«Введение в профессию: общие компетенции профессионала», «Эффективное поведение на рынке труда», «Основы предпринимательства» введены в соответствии с Концепцией вариативной составляющей основных профессиональных образовательных программ начального и среднего профессионального образования в Самарской области;

1.5 Порядок аттестации обучающихся

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

Для промежуточной аттестации организуются сессии продолжительностью:

1 курс – 1 неделя;

2 курс – 3 недели;

Промежуточная аттестация по дисциплинам проводится в форме «Зачета» (з), «дифференцированного зачета» (дз), «комплексного дифференцированного зачета» (кдз), «экзамена» (э). По профессиональным модулям промежуточная аттестация проводится в форме «квалификационного экзамена по модулю» (квал.э), 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 ППКРС» ФГОС СПО.

Результаты промежуточной аттестации заносятся в оценочную ведомость и предоставляются в учебную часть.

По результатам экзаменов по профессиональным модулям обучающимся выдаются квалификационные аттестаты.

Формы аттестации отражены в учебном плане и за 1 год обучения не превышают 8 экзаменов и 10 дифференцированных зачетов/зачетов по дисциплинам, МДК, практикам и модулям

Государственная итоговая аттестация проводится с целью установления соответствия уровня и качества подготовки выпускников по профессии требованиям ФГОС СПО и включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Планируется выполнение выпускной практической квалификационной работы на предприятиях по профилю подготовки и в сварочной мастерской техникума. Примерная тематика ВКР и руководители ВКР определяются в декабре месяце последнего курса обучения и доводятся до сведения студентов.

Темы выпускных квалификационных работ разрабатываются ведущими преподавателями техникума совместно со специалистами АО «РКЦ «Прогресс», обсуждаются на заседании цикловой комиссии и согласовываются с председателем ГИА. Подготовка выпускной квалификационной работы сопровождается консультациями. Руководители ВКР разрабатывают графики консультаций по выполнению ВКР и устанавливают сроки их сдачи. Консультации проводятся за счет времени, отведенного на осуществление руководства 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.

По результатам защиты выпускной квалификационной работы выпускникам присваиваются квалификации: «СВАРЩИК РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПЛАВЯЩИМСЯ ПОКРЫТЫМ ЭЛЕКТРОДОМ», «ГАЗОСВАРЩИК» и выдается документ государственного образца – диплом о среднем профессиональном образовании.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются в соответствии с Положением о выпускной квалификационной работ по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих (утв. протоколом №4 от 24.02.2016 г.)

1.6. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№п/п	№	Наименование
Кабинет :		
1	1	Русского языка и литературы
2	9	Математики; Математических дисциплин
3	7	Черчения; Инженерной графики; Технических измерений: Технической графики
4	8	Физики
5	12	Социально-экономических дисциплин; Экономики отрасли и менеджмента; Основ экономики
6	13	Иностранного языка
7	18	Химии
8	20	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
9	21	Иностранного языка
10	16	Материаловедения
11	28	Теоретических основ сварки и резки металлов
12	22 (корпус 2)	Информатики; Информационных технологий в профессиональной деятельности
13	24 (корпус 2)	Биологии; Экологических основ природопользования; Экологии
14	31 (корпус 2)	Основ права; Менеджмента и правового обеспечения профессиональной деятельности; Правовых основ профессиональной деятельности
Кабинет/ Лаборатории:		
1	22	Лаборатория управления проектной деятельностью
2	27	Электротехники и сварочного оборудования: Электрооборудования и автоматики строительных машин и автомобилей
3		Испытания материалов и контроля качества сварных соединений
4	34 (2 корпус)	Материаловедения
Мастерские		
1		Слесарная
2		Сварочная для сварки неметаллических материалов
Полигоны		
		Сварочный

Спортивный комплекс:		
1		Спортивный зал
2		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3		Место для стрельбы
Залы:		
1		библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет; актовый зал