

зр н 12, 22, 32
I к 2015-2016 уч. год
II к 2016-17 уч. год

2015-2016 уч. год
Директор ГБОУ СПО СТАПМ им. Д.И.Козлова
Климов В.Ф.
«28»_08_2015 г

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ПО ПРОГРАММЕ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ ПРОФЕССИИ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)
ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ САМАРСКОГО ТЕХНИКУМА
АВИАЦИОННОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ им. Д.И.Козлов

Квалификация: электрогазосварщик

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 2 года и 10 месяцев на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования: технический

ОДОБРЕН МЕТОДИЧЕСКИМ СОВЕТОМ ГБОУ СПО СТАПМ им. Д.И.Козлова

Председатель МС В.А.Зуева А.А.Зуева
Протокол №1
«_28_»_08_2015 г

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	36	4	-	1	-	11	52
II курс	23	9	6	3	-	11	52
III курс	14	4	19	1	3	2	43
Всего:	73	17	25	5	3	24	147

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.		
							УН	УП	УН	УП	ПП	УН	УН	УП	ПП	УН	УН	УП	ПП
							17	19	4	6	11	12	9	7	10	4	4	12	
ОУД.00	Общеобразовательный цикл	э-4, дз-9, 2-з	3078	1026	2052	822	521	533	0	0	378	307	0	0	293	20	0	0	
Общие		э-3, дз-9	1730	575	1155	519	308	318	0	0	267	262	0	0	0	0	0	0	
Базовые		э-1, дз-3																	
ОУД.01	Русский язык и литература	4-э	427	142	285	56	51	96			99	39							
ОУД.02	Иностранный язык	4-дз	256	85	171	168	34	32			23	82							
ОУД.04	История	4-дз	256	85	171	26	38	28			60	45							
ОУД.05	Физическая культура	1-3-з, 4-дз	256	85	171	163	51	51			23	46							
ОУД.06	ОБЖ	2-дз	108	36	72	26	34	38											
Профильные		э-1																	
ОУД.03	Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия	4-э	427	142	285	80	100	73			62	50							
По выбору из обязательных предметных областей		э-1, дз-6	1073	356	717	208	161	157	0	0	111	45	0	0	223	20	0	0	
Базовые		5-дз																	
ОУД.09	Химия	2-дз	171	57	114	36	68	46											
ОУД.10	Обществознание (вкл.экономику и право)	6-дз	256	85	171	32									151	20			
ОУД.11	Биология	3-дз	54	18	36	10					36								
ОУД.12	География	5-дз	108	36	72	8									72				
ОУД.13	Экология	3-дз	54	18	36	8					36								
Профильные		э-1, дз-1																	
ОУД.07	Информатика	2-дз	162	54	108	60	51	57											
ОУД.08	Физика	4-э	268	88	180	54	42	54			39	45							
Дополнительные		з-2, э-1	275	95	180	95	52	58	0	0	0	0	0	0	70	0	0	0	
ОУД.14	Бережливое производство	2-з	59	20	39	16		39											
ОУД.15	Машиностроительные материалы	5-КЗ	58	20	38	28									38				
ОУД.16	Черчение	2-Э-К1	108	37	71	27	52	19											
ОУД.17	Чтение чертежей	5-КЗ	50	18	32	24									32				
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	э-1, дз-5, з-4	439	137	302	176	74	128	0	0	0	32	0	0	17	51	0	0	
ОП.01	Основы инженерной графики	2-Э-К1	48	16	32	18		32											
ОП.02	Основы автоматизации производства	4-ДЗ	48	16	32	8						32							
ОП.03	Основы электротехники	2-ДЗ	48	16	32	14		32											
ОП.04	Основы материаловедения	1-ДЗ	48	16	32	14	32												
ОП.05	Допуски и технические измерения	2-ДЗ	48	16	32	10		32											

ОП.06	Основы экономики	2-ДЗ	48	16	32	8		32										
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	6-3	39	13	26	20								17	9			
ОП. В.08	Введение в профессию: общие компетенции профессионала	1-3	64	22	42	42	42											
ОП.В. 09	Эффективное поведение на рынке труда	6-3	26	2	24	24										24		
ОП.В.10	Основы предпринимательства	6-3	22	4	18	18										18		
П.00	Профессиональный цикл	э-4, дз-10	361	119	242	88	17	23	0	0	18	77	0	0	42	65	0	0
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы	кв.экз-3 сем	60	20	40	14	17	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
МДК.01.01	Подготовка металла к сварке	2-Э-К2	33	11	22	8	17	5										
МДК.01.02	Технологические приемы сборки изделий под сварку	2-Э-К2	27	9	18	6		18										
УП.01	Учебная практика (производственное обучение)	2-ДЗ_	144		144	144			144									
ПП.01	Производственная практика	3-дз	216		216	216				216								
ПМ.02	Сварка и резка деталей из различных сталей цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях	кв. экз-5 сем	142	47	95	40	0	0	0	0	18	77	0	0	0	0	0	0
МДК.02.01	Оборудование, техника и технология электросварки	3-ДЗ	27	9	18	6					18							
МДК.02.02	Технология газовой сварки	4-Э-К3	30	10	20	8						20						
МДК.02.03	Электросварочные работы на автоматических и полуавтоматических машинах	4-ДЗ	24	8	16	6						16						
МДК.02.04	Технология электродуговой сварки и резки металла	4-Э-К3	31	10	21	10						21						
МДК.02.05	Технология производства сварных конструкций	4-дз	30	10	20	10						20						
УП.02	Учебная практика (производственное обучение)	4-ДЗ	324	0	324	324							324					
ПП.02	Производственная практика	5-ДЗ	252	0	252	252								252				
ПМ.03	Наплавка дефектов деталей и узлов машин механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление	кв.экз-6 сем	111	36	75	26	0	0	0	0	0	0	0	0	42	33	0	0
МДК.03.01	Наплавка дефектов под механическую обработку и пробное давление	6-Э-К4	27	9	18	6									10	8		
МДК.03.02	Технология дуговой наплавки деталей	6-Э-К4	27	8	19	6									10	9		
МДК.03.03	Технология газовой наплавки	6-дз	30	10	20	8									12	8		

МДК.03.04	Технология автоматического и механизированного наплавления	6-дз	27	9	18	6									10	8		
УП.03	Учебная практика (производственное обучение)	6-ДЗ	108	0	108	108											108	
ПП.03	Производственная практика		252	0	252	252												252
ПМ.04	Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений	кв.экз-6 сем	48	16	32	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0
МДК.04.01	Дефекты и способы испытания сварных швов	6-Э	48	16	32	8										32		
УП.04	Учебная практика (производственное обучение)		36	0	36	36											36	
ПП.04	Производственная практика		180	0	180	180												180
ФК.00	Физическая культура	4,5-3,6-ДЗ	64	32	32	28						16			8	8		
Всего			3942	1314	2628	1114	612	684	0	0	396	432	0	0	360	144	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_10.06._ по _30.06_(3 нед) Практикоориентированность: 86%				ВСЕГО	Дисциплин и МДК		13	14			9	11			8		8	
					уч.практики -17 нед				4			9					4	
					пр.практики- -25 нед					6			7				12	
					экзаменов -8			2			4					2		
					диф.зачетов-24		1	7			4	6			2		4	
					зачетов-6		1	1							1			3

Пояснительная записка к рабочему учебному плану

по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих профессии 15.01.05 СВАРЩИК (ЭЛЕКТРОСВАРОЧНЫЕ И ГАЗОСВАРОЧНЫЕ РАБОТЫ) государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования Самарского техникума авиационного и промышленного машиностроения им. Д.И. Козлова (форма получения образования - очная, образовательная база приема - основное общее образование)

В учебном плане используются следующие сокращения: УН - учебная нагрузка, УП - учебная практика, ПП - производственная практика

1.1 Нормативная база реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

Настоящий рабочий учебный план по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее ППКРС) разработан государственным бюджетным образовательным учреждением среднего профессионального образования Самарским техникумом авиационного и промышленного машиностроения им. Д.И. Козлова (далее - учреждение) на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 СВАРЩИК (ЭЛЕКТРОСВАРОЧНЫЕ И ГАЗОСВАРОЧНЫЕ РАБОТЫ), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 821 от 02 августа 2013 года и зарегистрированного Министерством юстиции (№ 29543 от 20.08.2013 г.), приказа Министерства образования и науки РФ от 17.03.2015 № 247 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования, пункт 17, и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) образования (утв. приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413), реализуемого в пределах ППКРС с учётом профиля получаемого профессионального образования.

Рабочий учебный план (далее РУП) разработан в соответствии с законодательными, нормативно - правовыми актами и рекомендациями, регламентирующими организацию учебного процесса:

- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013г., № 464 «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- приказа Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. № 1580 « О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным

программам среднего профессионального образования, утвержденного Приказом Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013г. № 464»;

- письма Министерства образования и науки Российской Федерации № 06-259 от 17.03.2015г. «Рекомендации 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 »;

- письма Министерства образования и науки Российской Федерации № 12-696 от 20.10.2010 г. «Разъяснения по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями на июль 2011 г.);

- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации № 291 от 18 апреля 2013 г. «Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;

- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации № 968 от 16 августа 2013г. «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

Учебный план предназначен для реализации ППКРС по профессии 15.01.05 СВАРЩИК (ЭЛЕКТРОСВАРОЧНЫЕ И ГАЗОСВАРОЧНЫЕ РАБОТЫ) на базе основного общего образования.

В соответствии с ФГОС СПО по профессии и приказа Министерства образования и науки РФ от 17.03.2015 № 247 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования, пункт 17, нормативный срок освоения ППКРС при очной форме получения образования составляет 65недель, в том числе:

Обучение по учебным циклам и разделу "Физическая культура"	16нед.
Учебная практика	42нед.
Производственная практика	
Промежуточная аттестация	2нед.
Государственная итоговая аттестация	3нед.
Каникулярное время	2нед.
Итого	65нед.

Для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, нормативный срок освоения ППКРС увеличивается на 82 недели из расчета:

теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов) - 57 недель

промежуточная аттестация - 3 недели

каникулы - 22 недель.

Таким образом, срок освоения ППКРС по данному учебному плану составляет 2 года 10 месяцев , 147 недель, в том числе:

	1 курс	2 курс	3 курс	Всего
Обучение по учебным циклам и разделу "Физическая культура"	36	23	14	73
Учебная практика	4	9	4	17
Производственная практика		6	19	25
Промежуточная аттестация	1	3	1	5
Государственная итоговая аттестация			3	3
Каникулярное время	11	11	2	24
Всего	52	52	43	147

В период обучения на 1 курсе (по окончании второго семестра) в соответствии с программой дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» с обучающимися проводятся учебные сборы (35 час) на базе воинских частей, определенных военным комиссариатом.

Настоящий учебный план вводится с 01 сентября 2015г.

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Рабочий 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.

Начало учебных занятий. Начало учебных занятий на 1, 2, 3, курсах - 01 сентября, окончание - в соответствии с календарным графиком учебного процесса.

Нормы учебной нагрузки обучающихся. 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 в период теоретического обучения, учебной и производственной практики составляет 36 академических часов в неделю.

Продолжительность учебной недели. Рабочим учебным планом предусматривается пятидневная рабочая неделя.

Продолжительность учебных занятий. Продолжительность учебных занятий - 45 минут. Предусмотрено проведение сдвоенных учебных занятий одной дисциплины (МДК) с пятиминутным перерывом между занятиями. Для студентов предусмотрена большая перемена (перерыв на обед) - 30 минут.

Описание системы контроля и оценки процесса и результатов освоения ППКРС.

Обязательная часть учебных циклов ППКРС в соответствии с ФГОС СПО и разделу «Физическая культура» составляет 468 часа, что составляет 82% от общего объема времени, отведенного на их освоение.

Для реализации концентрированного изучения учебных циклов ППКРС учебный год разбит на 2 учебных семестра.

Дисциплина «Физическая культура» в составе общеобразовательного цикла и дисциплина «Физическая культура» в разделе «Физическая культура» имеют разные программы и реализуются последовательно. По дисциплине «Физическая культура» предусмотрены еженедельно 2 часа самостоятельной учебной нагрузки. Самостоятельная нагрузка включает различные формы внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях.

ППКРС состоит из следующих циклов: общепрофессиональный учебный цикл профессиональный учебный цикл. Общепрофессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин, профессиональный цикл из профессиональных модулей в соответствии с видами деятельности, соответствующими присваиваемым квалификациям. В состав профессионального модуля входит один междисциплинарный курс, учебная и (или) производственная практика.

Обязательная часть учебных циклов ППКРС предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: физическая культура, безопасность жизнедеятельности. Объем часов на дисциплину "Безопасность жизнедеятельности" составляет 28 часов, из них 70% учебного времени отведено на изучение основ военной службы, на дисциплину «Физическая культура» - 34ч.

Реализация ППКРС обеспечивает выполнение обучающимися лабораторных работ и практических занятий включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров с лицензионным программным обеспечением (MS Word, MS Excel, Power Graf, Kompas), а также освоение обучающимися профессиональных модулей в условиях созданной соответствующей образовательной среды в учреждении и в организациях (предприятиях) по профилю профессиональной деятельности.

Оценка качества освоения ППКРС включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Формы и процедуры текущего контроля успеваемости: устный, письменный, тестовый опрос, контрольная, практическая или лабораторная работа, реферат, защита творческой работы, накопительные системы оценивания определяются преподавателями, отражаются отдельным разделом в рабочих программах учебных дисциплин, междисциплинарных курсах и проводятся за счет часов, отведенных на освоение соответствующих дисциплин и профессиональных модулей.

В начале учебного года или семестра преподаватель, по своему усмотрению, проводит входной контроль знаний студентов, приобретённых на предшествующем этапе обучения

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 представляются 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.

Виды самостоятельной работы студента: подготовка рефератов, сообщений с поиском информации в сети Интернет, конспектирование, самостоятельное изучение отдельных тем и разделов по дисциплине или МДК, составление презентаций, выполнение индивидуальных проектов. Объем самостоятельной работы соответствует ФГОС по профессии и составляет 50% от обязательной учебной нагрузки.

Для реализации компетентного подхода в образовательном процессе используются активные и интерактивные формы проведения занятий: деловые игры, диспуты, тренинги, групповые дискуссии, моделирование производственных ситуаций, компьютерные симуляции.

Порядок проведения учебной и производственной практик. Практика представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. Предусмотрено проведение учебной и производственной практик в рамках освоения ПМ.01 Подготовительно – сварочные работы, ПМ.02 Сварка и резка деталей из различных сталей цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях, ПМ.03 Наплавка дефектов деталей т узлов машин механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление и ПМ.04 Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений.

Учебная практика реализуется концентрированно (рассредоточено) в учебных мастерских техникума, производственная практика концентрированно в организациях, на предприятиях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Практика проводится в соответствии с Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (приказ Минобрнауки России от 18.04. 2013 г. № 291).

- УП.01: 2 семестр (4нед.),
- ПП 01: 3 семестр (6нед.);
- УП.02: 4 семестр (9нед.);
- ПП 02: 5 семестр (7нед.);
- УП.03: 8 семестр (3нед.)
- ПП.03: 8 семестр (7нед.);
- УП.04: 8 семестр (1нед.);
- ПП.04: 8 семестр (5нед.).

Практика завершается дифференцированным зачетом по освоению общих и профессиональных компетенций.

Показатель практикоориентированности при реализации ППКРС по профессии 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) составляет 86%, что соответствует нормативным требованиям.

Организация консультаций. 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 для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, письменные, устные. Консультации не учитываются при расчете объемов учебного времени.

Время и сроки проведения каникул. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 11 недель, в том числе две недели в зимний период. Общее число недель каникулярного времени составляет 24 недели, в том числе 6 недель в зимний период.

- 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.

1.3 Общеобразовательный цикл

Учебный план предусматривает изучение общеобразовательных дисциплин на первом втором и третьем курсах параллельно с изучением дисциплин общепрофессионального и профессионального циклов.

Общеобразовательный цикл ППКРС формируется в соответствии с Рекомендациями 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 (письмо Министерства образования и науки Российской Федерации № 06 - 259 от 17.03.2015 г.).

На изучение общих, по выбору из обязательных предметных областей и дополнительных учебных дисциплин общеобразовательного цикла отводится 2052 часа. Профиль профессионального образования - технический.

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

1.4 Формирование вариативной части ППКРС

Вариативная часть ППКРС по специальности в объеме 108 часов распределена следующим образом:

- Увеличение времени на изучение междисциплинарных курсов профессиональных модулей (профессиональный цикл);
- Увеличение времени на введение дополнительных общепрофессиональных дисциплин:
 - ОП.07 Введение в профессию: общие компетенции профессионала (42 ч.);
 - ОП.08 Эффективное поведение на рынке труда (24 ч.);
 - ОП.09 Основы предпринимательства (18ч.);

Распределение вариативной части РУП ППКРС по циклам представлено в таблице:

Индексы циклов и обязательная учебная нагрузка по циклам по ФГОС, час	Распределение вариативной части по циклам, часов		
	Всего	В том числе	
		На увеличение объема обязательных дисциплин (МДК)	На введение дополнительных дисциплин
ОП.00-218 часов	84	0	84
ПМ.00-250 часов	24	24	0
Вариативная часть	108	24	84

Дополнительные учебные дисциплины общепрофессионального цикла введены в соответствии с концепцией вариативной составляющей ОПОП НПО и СПО в Самарской области. Осно-

ванием увеличения времени на изучение междисциплинарных курсов профессиональных модулей является запрос работодателя АО «РКЦ «Прогресс» в соответствии с актом согласования.

1.5 Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества освоения ППКРС включает промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Для всех учебных дисциплин и профессиональных модулей по результатам их освоения планируется обязательная промежуточная аттестация

Формами промежуточной аттестации являются:

по дисциплинам общеобразовательного цикла, кроме Физической культуры - ДЗ (дифференцированный зачет) или Э (экзамен); обязательны три экзамена - по Русскому языку и литературе, Математике: алгебра, начала математического анализа, геометрия и Физике;

по дисциплине Физическая культура в составе общеобразовательного цикла в 1, 2, 3 семестрах - 3 (зачет), в 4 семестре - ДЗ (дифференцированный зачет);

по дисциплине Физическая культура (в разделе Физическая культура) в 5 семестре - 3 (зачет), а в последнем семестре (шестом) - ДЗ (дифференцированный зачет);

по дисциплинам общепрофессионального цикла, - 3 (зачет), ДЗ (дифференцированный зачет);

- по профессиональным модулям - Э(к) (экзамен (квалификационный));

- по составляющим элементам профессионального модуля: по МДК - дифференцированный зачет или экзамен, по учебной и производственной практике - дифференцированный зачет.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме зачета, дифференцированного зачета проводятся за счет часов, отведенных на освоение соответствующих дисциплин и МДК.

В условиях модульно - компетентного подхода при изучении учебных дисциплин и модулей промежуточная аттестация в форме экзамена может проводиться рассредоточено в течение семестра непосредственно после завершения освоения соответствующих программ дисциплин, междисциплинарных курсов, при этом дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий. Экзамены проводятся за счет времени, отведенного на промежуточную аттестацию

При определении формы и периодичности промежуточной аттестации учтено ограничение по количеству экзаменов (не более 8) и зачетов, дифференцированных зачетов (не более 10) в учебном году. В случае, если учебная дисциплина или междисциплинарный курс

осваиваются в течение нескольких семестров, промежуточная аттестация на каждый семестр не планируется, учет учебных достижений обучающихся проводится при помощи различных форм текущего контроля. «Текущая» аттестация за семестр (семестры) является допуском к промежуточной аттестации по дисциплине (МДК).

Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» ФГОС. Экзамен (квалификационный) проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля.

Экзамен (квалификационный) предусматривает выполнение:

- комплексного практического задания, предусматривающего проверку сформированности всех профессиональных компетенций в рамках освоения профессионального модуля (ПП.01, ПП.02, МП.03 и ПМ.04).

Условием допуска обучающихся к квалификационному экзамену является успешное освоение всех структурных единиц профессионального модуля: междисциплинарного курса (курсов), учебной и производственной практик.

По результатам квалификационных экзаменов студентам выдается квалификационный аттестат.

Учреждением разработаны контрольно-оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по дисциплинам, междисциплинарным курсам, профессиональным модулям, максимально приближенные к условиям их будущей профессиональной деятельности. При проведении экзаменов (квалификационных) создаются аттестационно - квалификационные комиссии, в работе которых в качестве внешних экспертов привлекаются представители работодателей.

Государственная итоговая аттестация (ГИА) включает в себя подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа).

К ГИА допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности, в полном объеме выполнившие учебный план и представившие документы, подтверждающие освоение ими общих и профессиональных компетенций при изучении теоретического материала и прохождении учебной, производственной практик по каждому из основных видов профессиональной деятельности (квалификационные аттестаты).

На защиту письменной экзаменационной работы обучающиеся также представляют портфолио образовательных результатов и достижений (сертификаты, дипломы, грамоты, отзывы с практик).

Тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

По результатам защиты выпускной квалификационной работы выпускникам присваивается квалификация «СВАРЩИК (ЭЛЕКТРОСВАРОЧНЫЕ И ГАЗОСВАРОЧНЫЕ РАБОТЫ)» 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 работе.

4. 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 автоматизации производства: 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
Полигоны		
1		Сварочный
Спортивный комплекс:		
1		спортивный зал;
2		открытый стадион широкого профиля
3		стрелковый тир
Залы:		
1		библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет; актовый зал