

Утверждаю  
Директор ГБПОУ СРМК

\_\_\_\_\_ Е.В. Бледных

«31» мая 2024 г.

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих  
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения  
«Ставропольский региональный многопрофильный колледж»  
по профессии

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

Квалификация: Сварщик.

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 1 год 10 месяцев  
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования:  
технологический

Год начала подготовки по учебному плану – 2024 г.

г. Ставрополь, 2024г.

## 1. Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по циклам			Промежуточная аттестация			Практики						ГИА	Каникулы	Всего
							Учебная практика (Производственное обучение)			Производственная практика			Прове-□ дение		
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем			
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.
I	40	16 5/6	23 1/6	1	1/6	5/6								11	52
II	22	12 2/3	9 1/3	2	1/3	1 2/3	7	4	3	9		9	1	2	43
<b>Всего</b>	<b>62</b>	<b>29 1/2</b>	<b>32 1/2</b>	<b>3</b>	<b>1/2</b>	<b>2 1/2</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>9</b>		<b>9</b>	<b>1</b>	<b>13</b>	95

## 2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, □ дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)			Всего объем образовательной программы	Объем образовательной программы, по видам учебных занятий в академических часах								Распределение по курсам и семестрам			
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты		В т.ч. в форме практической подготовки	Самостоятельная работа	Всего учебных занятий	в том числе		Промежуточная аттестация (час)			Курс 1		Курс 2	
									Лекции	Практические занятия	Дифференцированный зачет	Консультации	Экзамен	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4
														16 5/6 нед	23 1/6 нед		
Объем ОП	Объем ОП	Объем ОП	Объем ОП														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<b>Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)</b>														<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>
<b>ОД</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>5</b>		<b>12</b>	<b>1476</b>	<b>360</b>	<b>4</b>	<b>1416</b>	<b>706</b>	<b>710</b>	<b>24</b>	<b>8</b>	<b>24</b>	<b>612</b>	<b>828</b>		<b>36</b>
ОД.01	Русский язык	2*			72	12		68	32	36		1	3	34	38		
ОД.02	Литература					108	14		104	48	56		1	3	40	68	
ОД.03	История	2			128	10		120	80	40		2	6	40	88		
ОД.04	Обществознание		2		72	18		70	34	36	2			34	38		
ОД.05	География		2		60	16		58	34	24	2			30	30		
ОД.06	Иностранный язык		2		72	20		70		70	2			26	46		
ОД.07	Математика	2	1		328	56		318	200	118	2	2	6	138	190		
ОД.08	Информатика		2		104	52		102	22	80	2			40	64		
ОД.09	Физическая культура / Адаптивная физическая культура		2		72	20		70	12	58	2			34	38		
ОД.10	Основы безопасности и защиты Родины		2		68	10		66	20	46	2			34	34		
ОД.11	Физика	2			172	88		164	118	46		2	6	72	100		
ОД.12	Химия		2**		60	6		58	24	34	2			26	34		
ОД.13	Биология					60	10		58	38	20	2			32	28	
ОД.14	Индивидуальный проект		2		32	10	4	26	14	12	2			16	16		
ДД.01	Основы предпринимательства		4		36	8		34	16	18	2						36
ЭК.01	Карьерное моделирование / Поиск работы		2		32	10		30	14	16	2			16	16		

<b>СГ</b>	<b>Социально-гуманитарный цикл</b>			<b>6</b>	<b>216</b>	<b>86</b>	<b>4</b>	<b>200</b>	<b>70</b>	<b>130</b>	<b>12</b>				<b>36</b>	<b>108</b>	<b>72</b>
СГ.01	История России			3	36	14	2	32	18	14	2					36	
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			3	36	32	2	32		32	2					36	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			2	36	10		34	14	20	2				36		
СГ.04	Физическая культура / Адаптивная физическая культура			3	36	10		34	2	32	2					36	
СГ.05	Основы бережливого производства			4**	36	10		34	18	16	2						36
СГ.06	Основы финансовой грамотности				36	10		34	18	16	2						
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>194</b>	<b>56</b>	<b>6</b>	<b>168</b>	<b>112</b>	<b>56</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>12</b>			<b>194</b>	
ОП.01	Основы инженерной графики			3	42	14	6	34	20	14	2					42	
ОП.02	Основы электротехники	3			40	10		32	22	10		2	6			40	
ОП.03	Материаловедение	3*			40	8		36	28	8		1	3			40	
ОП.04	Допуски и технические измерения					36	8		32	24	8		1	3			36
ОП.05	Охрана труда		3		36	16		34	18	16	2					36	
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>9</b>		<b>6</b>	<b>1030</b>	<b>710</b>	<b>28</b>	<b>366</b>	<b>202</b>	<b>164</b>		<b>6</b>	<b>54</b>			<b>310</b>	<b>720</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений</b>	<b>3</b>		<b>2</b>	<b>294</b>	<b>168</b>	<b>8</b>	<b>158</b>	<b>76</b>	<b>82</b>		<b>2</b>	<b>18</b>			<b>58</b>	<b>236</b>
МДК.01.01	Технология производства сварных конструкций	4*			78	20	4	70	44	26		1	3			30	48
МДК.01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений					96	40	4	88	32	56		1	3			28
УП.01	Учебная практика			4**	36	36		36	нед			1					36
ПП.01	Производственная практика					72	72		72	нед			2				
ПМ.01.ЭК	Экзамен квалификационный	4			12								12				12
	Всего часов по МДК				174			158									
<b>ПМ.02</b>	<b>Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом</b>	<b>3</b>		<b>2</b>	<b>412</b>	<b>294</b>	<b>12</b>	<b>128</b>	<b>78</b>	<b>50</b>		<b>2</b>	<b>18</b>			<b>140</b>	<b>272</b>
МДК.02.01	Основы технологии сварки	4*			68	16	6	58	38	20		1	3			36	32
МДК.02.02	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов					80	26	6	70	40	30		1	3			32
УП.02	Учебная практика			4**	108	108		108	нед			3				72	36
ПП.02	Производственная практика					144	144		144	нед			4				
ПМ.02.ЭК	Экзамен квалификационный	4			12								12				12
	Всего часов по МДК				148			128									
<b>ПМ.03</b>	<b>Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением</b>	<b>3</b>		<b>2</b>	<b>324</b>	<b>248</b>	<b>8</b>	<b>80</b>	<b>48</b>	<b>32</b>		<b>2</b>	<b>18</b>			<b>112</b>	<b>212</b>

МДК.03.01	Сварочные материалы и оборудование для частично механизированной сварки (наплавки)плавлением	4*			48	16	4	40	24	16		1	3			20	28
МДК.03.02	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением				48	16	4	40	24	16		1	3			20	28
УП.03	Учебная практика			4	108	108		108	нед	3					72	36	
ПП.03	Производственная практика			4	108	108		108	нед	3						108	
ПМ.03.ЭК	Экзамен квалификационный	4			12								12				12
	Всего часов по МДК				96			80									
	<b>Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена</b>				36			36	нед	1							36
	<b>ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ</b>	17	1	25	2952	1212	42	2150	1090	1060	40	18	90	612	864	612	864
	Экзамены (без учета физ. культуры)														4	2	6
	Зачеты (без учета физ. культуры)															1	
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)													1	9	3	6

Примечание:

\* - комплексный экзамен

\*\* - комплексный дифференцированный зачет

### **3. Материально-техническое обеспечение образовательной программы**

Специальные помещения должны представлять собой учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной и воспитательной работы, мастерские и лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения и материалами, учитывающими требования международных стандартов.

#### **Перечень специальных помещений**

##### **Кабинеты:**

- социально-гуманитарного цикла;
- инженерной графики;
- безопасности жизнедеятельности и охраны труда;

##### **Лаборатории:**

- материаловедения;
- электротехники и сварочного оборудования;

##### **Мастерские:**

- слесарная;
- сварочная для сварки металлов;

##### **Спортивный комплекс**

- спортивный зал;
- спортивная площадка;
- тренажерный зал;

##### **Залы:**

- библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
- актовый зал;
- конференц-зал.

## 4. Пояснительная записка

### 4.1. Нормативная база реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее ППКРС) по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

Настоящий учебный план основной образовательной программы среднего профессионального образования (далее ООП СПО) - программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих (далее ППКРС) ГБПОУ «Ставропольский региональный многопрофильный колледж» (далее колледж) разработан на основе:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Федерального закона от 04.08.2023 № 479-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации»;

- Приказа Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480);

- Приказа Минпросвещения России от 15.11.2023 № 863 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))» (Зарегистрировано в Минпросвещении РФ 15.12.2023 № 76433);

- Профессионального стандарта «Сварщик» утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 ноября 2013г. № 701н (Зарегистрировано в Минюсте России 13 февраля 2014 г. N 31301);

- Приказа Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 21.09.2022 № 70167);

- Приказа Минобрнауки России и Минпросвещения России от 05.08.2020 № 885/390 «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся») (зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 № 59778);

- Приказа Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 07.12.2021 № 66211);

- Приказа Министерства обороны Российской Федерации и Министерства образования и науки Российской Федерации от 24.02.2010. № 96/134 «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» (Зарегистрировано в Минюсте России 12.04.2010 № 16866);

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 17 мая 2022 г. № 336 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования и установления соответствия отдельных профессий, 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» (Зарегистрировано в Минюсте России 17.06.2022 № 68887);

- Приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 № 370 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 12.07.2023 г. № 74223);

- Санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи», утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 сентября 2020 г. № 28 (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 18 декабря 2020 г., регистрационный № 61573), действующие до 1 января 2027 г.

- Устава колледжа;

- Локальных актов колледжа с учетом:

- Концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования, утвержденной распоряжением Минпросвещения России от 30.04.2021 г. № Р-98;

- Рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования (Письмо Минпросвещения России от 01.03.2023 № 05-592 «О направлении рекомендаций»);

- Решения коллегии Министерства образования и молодежной политики Ставропольского края №1 от 24 февраля 2016 (в части включения учебной дисциплины или междисциплинарного курса «Основы предпринимательства» в рамках освоения образовательной программы среднего профессионального по профессии и (или) специальности);

- Рекомендаций по внедрению методик преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования (в



редакции от 26 апреля 2024 года). Одобрено протоколом заседания Педагогического совета ФГБОУ ДПО ИРПО от 26 апреля 2024 г. №14;

- Методических материалов по 13 обязательным общеобразовательным дисциплинам [Электронный ресурс]: Сайт: Институт развития профессионального образования / Деятельность / Реализуемые проекты / Разработка и внедрение методик преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования / Документы - URL: <https://firpo.ru/activities/projects/razrabotka-i-vnedreniye-metodik-prepodavaniya/>

## **4.2. Организация учебного процесса и режим занятий**

4.2.1. Учебный план ППКРС по профессии вводится в действие с 01 сентября 2024 года и предусматривает обучение лиц на базе основного общего образования. Нормативный срок обучения - 1 год 10 месяцев.

4.2.2. Организация образовательного процесса осуществляется в соответствии с рабочими программами учебных дисциплин (УД) и профессиональных модулей (ПМ) и расписанием учебных занятий. Рабочие программы УД и ПМ разрабатываются и утверждаются колледжем самостоятельно на основе ФГОС СПО с учетом требований рынка труда по профессии.

4.2.3. В колледже устанавливаются такие виды учебных занятий, как урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация, лекция, семинар, а также виды учебной деятельности обучающихся: самостоятельная работа, контрольная работа, учебная практика, производственная практика и другие виды учебной деятельности.

4.2.4. Начало учебных занятий 01 сентября, окончание - в соответствии с календарным графиком учебного процесса.

4.2.5. Объем обязательных учебных занятий в период теоретического обучения, учебной и производственной практики составляет - 36 часов в неделю. Объем максимальной учебной нагрузки - 36 часа в неделю и включает все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы по освоению ППКРС и консультации.

4.2.6. Учебным планом предусматривается шестидневная рабочая неделя.

4.2.7. Продолжительность учебных занятий.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Учебные занятия проводятся спаренными академическими часами. Количество и последовательность занятий определяется расписанием учебных занятий. При выполнении лабораторных и практических занятий по УД общепрофессионального цикла, МДК и учебной практики в рамках профессиональных модулей профессионального цикла предусматривается

разделение учебных групп на подгруппы наполняемостью не менее 11-12 человек. Для студентов предусмотрена большая перемена (перерыв на обед).

4.2.8. 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 13 недель, в том числе 4 недели в зимний период.

4.2.9. В конце первого курса с юношами проводятся учебные сборы. Продолжительность учебных сборов – 5 дней (35 часов).

#### 4.2.13. Практическая подготовка обучающихся

Образовательная деятельность в форме практической подготовки организуется в колледже при реализации учебных дисциплин, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных компонентов образовательных программ, предусмотренных учебным планом.

Реализация компонентов образовательной программы в форме практической подготовки может осуществляться непрерывно либо путем чередования с реализацией иных компонентов образовательной программы в соответствии с календарным учебным графиком и учебным планом.

Практическая подготовка при реализации учебных дисциплин, курсов, дисциплин (модулей) организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Проведение лабораторных работ и практических занятий, в том числе в форме практической подготовки, в рамках освоения обучающимися профессиональных модулей и дисциплин предусмотрено в условиях созданной соответствующей образовательной среды в колледже, а также может осуществляться с участием социальных партнеров.

Практическая подготовка может включать в себя отдельные занятия лекционного типа, которые предусматривают передачу учебной информации обучающимся, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Виды практики и способы ее проведения определены образовательной программой в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом.

**4.2.14** Порядок проведения учебной и производственной практики. Практика является обязательным разделом программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Общий объем учебной практики и производственной практики составляет 16 недель (576 часов).

При реализации каждого профессионального модуля предусмотрена учебная и производственная практика, которая организуется в соответствии с Положением о практической подготовке обучающихся ГБПОУ СПМК. Учебная практика (УП) проводится в мастерских, лабораториях, на учебных полигонах и в других подразделениях колледжа; производственная практика (ПП) - в организациях, на предприятиях и учреждениях различных организационно-правовых форм. УП и ПП могут также проводиться в организациях (предприятиях и учреждениях) на основе договоров между организацией и колледжем. УП и ПП для ПМ проводится концентрировано.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

### **4.3. Общеобразовательный учебный цикл**

**4.3.1.** Общеобразовательный цикл ППКРС по профессии сформирован в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, федеральной образовательной программой среднего общего образования, федеральным государственным образовательным стандартом по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))».

**4.3.2.** При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения ППКРС на базе основного общего образования в соответствии со спецификой основной профессиональной образовательной программы по профессии выбран технологический профиль получаемого профессионального образования.

**4.3.3.** Общеобразовательный цикл учебного плана составляет 1476 часов обязательной аудиторной нагрузки.

Общеобразовательный цикл включает в себя 13 обязательных учебных дисциплин (в том числе 2 учебные дисциплины, изучаемые на углубленном уровне, из соответствующей профилю получаемой профессии предметной области и (или) смежной с ней предметной области):

<b>Наименование предметной области ФГОС СОО</b>	<b>Наименование учебных дисциплин</b>
Русский язык и литература	1. Русский язык (базовый уровень) 2. Литература (базовый уровень)
Иностранные языки	3. Иностранный язык (базовый уровень)
Математика и информатика	4. Математика (углубленный уровень) 5. Информатика (базовый уровень)
Общественно-научные предметы	6. История (базовый уровень) 7. Обществознание (базовый уровень) 8. География (базовый уровень)
Естественно-научные предметы	9. Физика (углубленный уровень)

	10. Химия (базовый уровень) 11. Биология (базовый уровень)
Физическая культура и основы безопасности и защиты Родины	12. Физическая культура (базовый уровень) 13. Основы безопасности и защиты Родины(базовый уровень)

Часть, формируемая участниками образовательных отношений, в структуре учебного плана распределена на дополнительную дисциплину Индивидуальный проект, на дополнительную учебную дисциплину ДД.01 Основы предпринимательства и элективные курсы ЭК.01 Карьерное моделирование/Поиск работы и между обязательными учебными дисциплинам в целях обеспечения качественной реализации ФГОС СОО.

Согласно поправкам в Федеральный закон от 04.08.2023 № 479-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» название предмета ОБЖ изменяется на «Основы безопасности и защиты Родины». На изучение дисциплины «Основы безопасности и защиты Родины» отводится 68 часов, из них на освоение основ военной службы - 70 процентов от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

На проведение учебных занятий и практики выделено 70 процентов от объема учебных циклов образовательной программы.

Обучающиеся изучают общеобразовательные дисциплины на первом и на втором курсе обучения.

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: СГ.01 «История России», СГ.02 «Иностранный язык в профессиональной деятельности», СГ.03 «Безопасность жизнедеятельности», СГ.04 «Физическая культура», СГ.05 «Основы бережливого производства», СГ.06 «Основы финансовой грамотности».

**4.3.4.В** процессе изучения общеобразовательных дисциплин предусмотрен индивидуальный проект. Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект). Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности.

Выполнение индивидуального проекта обязательно для каждого обучающегося, занимающегося по ФГОС СОО, и должен быть представлен в виде завершённого учебного исследования или разработанного проекта, с последующей его защитой.

#### **4.4. Формирование вариативной части ППКРС**

Объем обязательной части ППКРС без учета объема государственной итоговой аттестации составляет 80 процентов от общего объема времени, отведенного на ее освоение.

Вариативная часть образовательной программы составляет 20 процентов от общего времени, дает возможность дальнейшего развития общих и профессиональных компетенций, в том числе за счет расширения видов деятельности, введения дополнительных видов деятельности, а также профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда, а также с учетом требований цифровой экономики.

Федеральным государственным образовательным стандартом по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)) предусмотрено 288 часов на вариативную часть.

По решению педагогического совета колледжа и заключения о согласовании программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих с работодателем, объем времени часов вариативной части распределен по циклам дисциплин и профессиональным модулям следующим образом:

- в общепрофессиональном учебном цикле введена учебная дисциплина ОП.05 Охрана труда в объеме 36 часов; 14 часов распределено на дисциплины общепрофессионального цикла;
- в профессиональном учебном цикле на профессиональные модули распределены 238 часов.

#### **4.5. Формы проведения консультаций**

По дисциплинам, междисциплинарным курсам по которым в качестве промежуточной аттестации планируется проведение экзамена, предусмотрены консультации. Если по УД, МДК предусмотрен экзамен, то перед каждым экзаменом проводится групповая устная консультация объемом 2 часа. Для этого в расписании освобождается пара, т.к. часы консультаций входят в 36 часов недельной нагрузки.

#### **4.6. Формы проведения промежуточной аттестации**

Настоящим учебным планом предусмотрена оценка качества освоения учебных дисциплин (УД) и междисциплинарных курсов (МДК), профессиональных модулей (ПМ), практик (УП, ПП) в процессе промежуточной аттестации. Формы промежуточной аттестации по УД и МДК указаны в учебном плане. В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся.

Конкретные формы промежуточной аттестации по каждой УД, МДК и ПМ указаны в рабочих программах и контрольно-оценочных средствах. Все формы промежуточной аттестации доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев после начала обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППКРС создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции.

В процессе обучения успеваемость обучающихся при промежуточной аттестации определяются на экзаменах и дифференцированных зачетах отметками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно», на зачетах - «зачтено», «незачтено». Все зачеты и дифференцированные зачеты проводятся за счет часов соответствующих УД, МДК, УП, ПП.

Промежуточная аттестация по дисциплинам общеобразовательного цикла проводится в форме дифференцированных зачетов, (комплексного дифференцированного зачета) и экзаменов (комплексного экзамена). Дифференцированные зачеты проводятся за счет времени, отведенного на изучение учебных дисциплин, экзамены – за счет времени, выделенного на промежуточную аттестацию. Объем часов на проведение промежуточной аттестации входит в объем времени, определенным на дисциплину, МДК.

По учебным дисциплинам общеобразовательного цикла: ОД.01 Русский язык и ОД.02 Литература проводится комплексный письменный экзамен; по дисциплинам ОД.07 Математика, ОД.03 История проводятся экзамены в письменной форме, по ОД.11 Физика - в устной форме. Комплексный дифференцированный зачет проводится по ОД.12 Химия и ОД.13 Биология.

По дисциплинам социально-гуманитарного цикла СГ.05 Основы бережливого производства и СГ.06 Основы финансовой грамотности проводится комплексный дифференцированный зачет.

По дисциплинам общепрофессионального учебного цикла по дисциплинам ОП.03 Материаловедение и ОП.04 Допуски и технические измерения проводится комплексный экзамен.

По профессиональному учебному циклу формой промежуточной аттестации являются дифференцированные зачеты, комплексный экзамен или экзамены. Проведение экзаменов по междисциплинарным курсам (МДК) планируется непосредственно после окончания освоения соответствующих программ. Экзамен проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Комплексные экзамены проводятся:

- по профессиональному модулю 01 (ПМ) –Междисциплинарный курс (МДК) 01.01 Технология производства сварных конструкций и МДК.01.02 Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений;

-по ПМ.02 - МДК.02.01 Основы технологии сварки и МДК.02.02 Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов;

-по ПМ.03 - МДК.03.01 Сварочные материалы и оборудование для частично механизированной сварки (наплавки) плавлением и МДК.03.02

Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением;

Комплексных дифференцированных зачеты проводятся:

- по учебной практике (УП.01) и производственной практике(ПП.01) по ПМ.01;

- по учебной практике (УП.02) и производственной практике(ПП.21) по ПМ.02.

Экзамены по УД, МДК проводятся по графику промежуточной аттестации в освобожденный от занятий день за счет часов промежуточной аттестации.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях: оценка уровня освоения дисциплин и оценка компетенций обучающихся.

После завершения последнего этапа производственной практики каждого ПМ в освобожденный от занятий день за счет дней промежуточной аттестации проводится экзамен (квалификационный), на котором представители работодателей и колледжа проверяют готовность обучающегося к выполнению соответствующего вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ОПОП» ФГОС по профессии. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен с оценкой / не освоен».

Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, количество зачетов (в том числе дифференцированных) – не более 10 (без учета зачета и дифференцированного зачета по физической культуре).

#### **4.7. Формы проведения государственной итоговой аттестации**

Форма и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется ФГОС СПО по профессии.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена. Объем времени, предусмотренный на государственную итоговую аттестацию, составляет 36 часов.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации квалифицированного рабочего, служащего «Сварщик».

Разработчик:

Методист

А.А. Кириленко

Согласовано:

Зам. директора по научно-методической работе

З.М. Андрейченко

Зам. директора по учебно-производственной  
работе

В.В. Кабаков

Зав. учебной частью

И.В. Слободяникова

Зав. отделением

Л.П. Матвеева

Зав. отделением

Л.П. Иванова

Зав. отделением

В.С. Потешкина

Зав. кафедрой электротехнических дисциплин

Т.И. Марьина

Зав. кафедрой машиностроения и  
металлообработки

Л.П. Щербуль

Зав. кафедрой экономических дисциплин

В.М. Баталова

Зав. кафедрой социально-юридических  
дисциплин

М.И. Коленцева

Зав. кафедрой программного обеспечения и ИТ

Т.М. Белянская

Зав. кафедрой филологических дисциплин

А. Н. Неежалова

Зав. кафедрой иностранных языков

Ю.Н. Костинекова

Зав. кафедрой математических  
и естественнонаучных дисциплин

Т.П. Фатьянова

Зав. кафедрой конструирования,  
моделирования и технологии швейных изделий

И.А. Саенко

Зав. кафедрой технического обслуживания и  
ремонта автомобильного транспорта

В.В. Головки

Зав. кафедрой физического воспитания и ОБЖ

Е.В. Коляко