

Утверждаю
Директор ГБПОУ СРМК

Е.В. Бледных
01 июня 2023г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Ставропольский региональный многопрофильный колледж»
по специальности
22.02.06 Сварочное производство
по программе базовой подготовки

Квалификация – техник

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 3 года 10 месяцев
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования -
технологический

Год начала подготовки по учебному плану – 2023 г.

г. Ставрополь

1. 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 профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	0	0	0	1,5	0	11	52
II курс	37	3	1	0	1,5	0	10	52
III курс	28	5	6	0	2	0	11	52
IV курс	19	0	10	4	2	6	2	43
Всего	123	8	17	4	7	6	34	199

2. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, предметов, дисциплины профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Учебная нагрузка обучающихся (час.)									Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестре) по теоретическому обучению								Формируемые компетенции
		Экзамен	Зачет	Дифф. зачет	всего максимальная учебная нагрузка	в том числе практическая подготовка	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				Практики	I курс		II курс		III курс		IV курс			
								всего занятий	в т.ч.				Промежуточная аттестация (консультации, экзамены)	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	
									лекций, семинаров	лаб. и практ. занятий, курсовых работ (проектов)	Промежуточная аттестация (консультации, экзамены)											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
О.00	Общеобразовательный цикл				2178	362	702	1404	720	684		72		612	708	84						
ОД	Общеобразовательные дисциплины				2178	362	702	1404	720	684		72		612	708	84						
ОД.01	Русский язык	2			102	12	30	60	30	30		12		30	30							
ОД.02	Литература			2	162	14	54	108	52	56				52	56							
ОД.03	История	2			186	10	58	116	74	42		12		58	58							
ОД.04	Обществознание			3	108	18	36	72	36	36				38	34							
ОД.05	География			2	90	16	30	60	36	24				34	26							
ОД.06	Иностранный язык	2			102	20	30	60		60		12		30	30							
ОД.07	Математика	3		1	492	56	160	320	210	110		12		86	180	54						
ОД.08	Информатика	2			150	52	46	92	18	74		12		34	58							
ОД.09	Физическая культура			2	108	20	36	72	12	60				34	38							
ОД.10	Основы безопасности жизнедеятельности			2	102	10	34	68	20	48				34	34							
ОД.11	Физика	3			252	88	80	160	124	36		12		50	80	30						
ОД.12	Химия			2*	90	6	30	60	26	34				34	26							
ОД.13	Биология				90	10	30	60	34	26					34	26						
ОД.14	Индивидуальный проект			2	48	10	16	32	16	16				16	16							
ДД.01	Карьерное моделирование			2	48	10	16	32	16	16				16	16							

ЭК.01	Основы черчения / Цифровые образовательные платформы и средства коммуникации			1	48	10	16	32	16	16				32									
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально- экономический цикл				648	2	216	432	82	350						116	80	44	116	40	36		
ОГСЭ.01	Основы философии			6	58		10	48	40	8								48					ОК 1, ОК 3 ОК 4, ОК 6-8
ОГСЭ.02	История			3	58		10	48	40	8						48							ОК 1, ОК 3 ОК 4, ОК 6-8
ОГСЭ.03	Иностранный язык			8	196		28	168		168						34	40	22	34	20	18		ОК 1, ОК 3 ОК 4, ОК 6-8
ОГСЭ.04	Физическая культура			2,4 6,8	336	2	168	168	2	166						34	40	22	34	20	18		ОК 1, ОК 3 ОК 4, ОК 6-8
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл				372	10	124	248	132	116						40	96		112				
ЕН.01	Математика	4			120	4	40	80	50	30		6				40	40						ОК 3-5 ОК 8, ОК 9
ЕН.02	Информатика			6	120		40	80	20	60								80					ОК 3-5 ОК 8, ОК 9
ЕН.03	Физика			4	84	4	28	56	38	18							56						ОК 3-5 ОК 8, ОК 9
ЕН.04	Экологические основы природопользования		6		48	2	16	32	24	8									32				ОК 1 ОК 3-5 ОК 8 ОК 9
П.00	Профессиональный учебный цикл				3516	797	1172	2344	1248	1036	60				102	354	544	316	420	320	288		
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины				1404	162	468	936	512	424					68	152	236	130	94	34	222		
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности			8	90		30	60	20	40											60		ОК 1-9 ПК 1.1-4.5
ОП.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			8	72	16	24	48	28	20											48		ОК 1-9 ПК 1.1-4.5
ОП.03	Основы экономики организации		6		51	12	17	34	16	18									34				ОК 1-9 ПК 1.1-4.5
ОП.04	Менеджмент			8	69	10	23	46	26	20											46		ОК 1-9

ОП.05	Охрана труда			7	51	4	17	34	16	18									34		ПК 1.1-4.5 ОК 1-9 ПК 1.1-4.5	
ОП.06	Инженерная графика			4	192	22	64	128	64	64				34	44	50					ОК 1-9 ПК 1.1-4.5	
ОП.07	Техническая механика	5			270	52	90	180	120	60		6			32	88	60				ОК 1-9 ПК 1.1-4.5	
ОП.08	Материаловедение	3			105	6	35	70	42	28		6		34	36						ОК 1-9 ПК 1.1-4.5	
ОП.09	Электротехника и электроника	5			210	20	70	140	70	70		6			40	30	70				ОК 1-9 ПК 1.1-4.5	
ОП.10	Метрология, стандартизация и сертификация			6	90	6	30	60	48	12								60			ОК 1-9 ПК 1.1-4.5	
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности			6	102	6	34	68	20	48						68					ОК 1-9 ПК 1.1-4.5	
ОП.12	Основы предпринимательской деятельности			8*	48		16	32	22	10										32	ОК 1-9	
ОП.13	Основы финансовой грамотности				54	8	18	36	20	16											36	ОК 1-9
ПМ.00	Профессиональные модули				2112	635	704	1408	736	612	60		900		34	202	308	186	326	286	66	
ПМ.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций	Эк 6			1134	291	378	756	464	292		18	288		34	166	196	114	246			ОК 2-6 ОК 8 ПК 1.1-1.4
МДК.01.01	Технология сварочных работ	4,6			645	148	215	430	270	160		6,6			34	28	108	50	210			
МДК.01.02	Основное оборудование для производства сварных конструкций	6		4	489	143	163	326	194	132		6				138	88	64	36			
УП.01	Учебная практика			6		180		180					180			72	36	72				
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6		108		108					108						108			
ПМ.02	Разработка технологических процессов и проектирование изделий	Эк 7			285	150	95	190	60	90	40		18	144					80	110		ОК 2 ОК 3 ОК 4 ОК 5 ОК 6 ОК 8
МДК.02.01	Основы расчета и проектирования сварных	6			120	40	40	80	20	40	20	6							80			

	дуговой сварки плавящимся покрытым электродом																					
УП.06	Учебная практика			5		108		108							36	72						
ПП.06	Производственная практика (по профилю специальности)			5		108		108								108						
	Всего по дисциплинам и МДК					6714	1171	2214	4428	2182	2186	60	252	900	612	810	594	720	360	648	360	324
ПДП	Производственная практика (преддипломная)								144													
ГИА	Государственная итоговая аттестация								216													
Консультации: 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.									дисциплин и МДК					612	810	594	720	360	648	360	324	
Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)									учебной практики					0	0	0	144	108	72	0		
									Производственной практики по профилю специальности/ производственной практики (преддипломной)					0	0	0	0	108	108	216	144	4
									экзаменов (в т.ч. экзаменов (квалификационных))					0	4	3	2	3	4	4	2	
									диф.зачетов(без учета дз по физ.культуре)					2	8	2	5	2	6	3	6	
									зачетов					0	0	1	0	0	2	0	1	

Примечание:

* - комплексный дифференцированный зачет

4. Пояснительная записка

4.1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 22.02.06 Сварочное производство

4.1.1. Настоящий учебный план государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Ставропольский региональный многопрофильный колледж» разработан на основе:

— Федерального Закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273 – ФЗ (с изменениями и дополнениями);

— Приказа Министерства образования и науки от 21 апреля 2014г. «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 22.02.06 Сварочное производство, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 21 апреля 2014 года № 360, зарегистрированного Министерством юстиции Российской Федерации 27 июня 2014 года, регистрационный № 32877(ред.от 01.09.2022г.);

— Приказа Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 (ред. от 12.08.2022) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480);

— 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 (ред. от 05.05.2022) «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 труда и социальной защиты Российской Федерации от 03.12.2015 г. № 975н «Об утверждении профессионального

стандарта «Специалист сварочного производства» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31.12.2015 г., регистрационный № 40444);

— Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28.11.2013 г. № 701н «Об утверждении профессионального стандарта «Сварщик» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 февраля 2014 г., регистрационный № 31301);

— 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);

— Приказа Министра обороны и Министерства образования и науки № 96/134 от 24 февраля 2010 г. «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 РФ 12.04.2010 № 16866);

— Приказа Минпросвещения России от 01.09.2022 N 796 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования»;

— Приказа Минобрнауки России от 09.11.2015 № 1309 «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере образования, а также оказания им при этом необходимой помощи» (ред. от 18.08.2016);

— Устава и локальных актов колледжа,
с учетом:

— Письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 01 апреля 2016 года № 06-307, «Об изучении обучающимися основ финансовой грамотности»;

— 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);

— 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»);

— 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-vedreniye-metodik-prepodavaniya/> - Загл. с экрана - (дата обращения 17.04.2023) - Режим доступа: свободный.

4.1.2. Учебный план предназначен для реализации программ подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ) на базе основного общего образования. Срок освоения ППССЗ по данному учебному плану составляет 3 года 10 месяцев, 199 недель. В соответствии с ФГОС СПО для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, нормативный срок освоения ППССЗ увеличивается на 52 недели (1 год, 1 курс) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 39 недель.

промежуточная аттестация – 2 недели

каникулярное время – 11 недель

4.1.3. Настоящий учебный план вводится с 01 сентября.

4.1.4. Учебный план ППССЗ составлен совместно с социальными партнерами-представителями работодателей с учетом направленности на удовлетворение потребностей регионального рынка труда и работодателей

4.2. Организация учебного процесса и режим занятий

4.2.1. Учебный план определяет перечень, объем, распределение по семестрам, последовательность изучения (освоения, проведения) предметов, дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, учебной, производственной практик, виды учебных занятий, формы промежуточной и государственной итоговой аттестации обучающихся.

4.2.2. Начало учебных занятий. Начало учебных занятий на 1, 2, 3, 4 курсах – 01 сентября, окончание – в соответствии с календарным графиком учебного процесса.

4.2.3. 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 ППССЗ. Максимальный объем аудиторной учебной

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

4.2.4. Продолжительность учебной недели. Учебным планом предусматривается шестидневная рабочая неделя.

4.2.5. Продолжительность учебных занятий. Продолжительность учебных занятий – 45 минут. Предусмотрено проведение сдвоенных учебных занятий одной дисциплины (МДК) - группировка парами. Для студентов предусмотрена большая перемена (перерыв на обед).

4.2.6. Рабочие программы предметов, УД и ПМ разрабатываются и утверждаются колледжем самостоятельно с учетом требований рынка труда на основе ФГОС СПО по специальности.

4.2.7. В колледже устанавливаются такие виды учебных занятий, как урок, практическое занятие, курсовое проектирование, лабораторная работа, контрольная работа, консультация, самостоятельная работа, учебная практика, производственная практика (по профилю специальности) и производственная практика (преддипломная), а также могут проводиться другие виды учебных занятий.

4.2.8. Изучение отдельных учебных дисциплин и профессиональных модулей.

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического учебного цикла ППССЗ базовой подготовки предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: "Основы философии", "История", "Иностранный язык", "Физическая культура";

Обязательная часть профессионального учебного цикла ППССЗ как базовой, предусматривает изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". Объем часов на дисциплину "Безопасность жизнедеятельности" составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы - 48 часов.

Обязательная часть математического и общего естественнонаучного учебного цикла ППССЗ базовой подготовки предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: "ЕН.01 Математика", "ЕН.02 Информатика", "ЕН.03 Физика".

Обязательная часть общепрофессионального учебного цикла базовой подготовки образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: "ОП.01. Информационные технологии в профессиональной деятельности", "ОП.02. Правовое обеспечение профессиональной деятельности", "ОП.03. Основы экономики организации", "ОП.04. Менеджмент", "ОП.05. Охрана труда", "ОП.06. Инженерная графика", "ОП.07. Техническая механика", "ОП.08. Материаловедение", "ОП.09. Электротехника и электроника", "ОП.10. Метрология, стандартизация и сертификация", "ОП.11. Безопасность жизнедеятельности".

Обязательная часть профессионального учебного цикла базовой подготовки образовательной программы предусматривает изучение следующих профессиональных модулей и междисциплинарных курсов: "ПМ.01 Подготовка и осуществление технологических процессов

изготовления сварных конструкций", "МДК.01.01. Технология сварочных работ", "МДК.01.02. Основное оборудование для производства сварных конструкций", "ПМ.02 Разработка технологических процессов и проектирование изделий", "МДК.02.01. Основы расчета и проектирования сварных конструкций", "МДК.02.02. Основы проектирования технологических процессов", "ПМ.03 Контроль качества сварочных работ", "МДК.03.01. Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций", "ПМ.04 Организация и планирование сварочного производства", "МДК.04.01. Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке", "ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих".

Дисциплина Физическая культура предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях) в период реализации ФГОС по специальности. Предмет Физическая культура в составе общеобразовательного цикла и дисциплина Физическая культура в составе цикла ОГСЭ имеют разные программы и реализуются последовательно.

Объем обязательной аудиторной нагрузки по дисциплине (МДК) составляет не менее 32 часов за весь курс изучения.

Предусмотрено выполнение двух курсовых проектов в рамках профессионального модуля: ПМ.02 Разработка технологических процессов и проектирование изделий и одной курсовой работы в рамках ПМ. 04 Организация и планирование сварочного производства. Выполнение курсовой работы рассматривается как вид учебной работы по профессиональному модулю и реализуется в пределах времени, отведенного на изучение модуля.

Реализация ППССЗ обеспечивает выполнение обучающимися лабораторных работ и практических занятий, включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров с лицензионным программным обеспечением. Проведение лабораторных работ в рамках освоения обучающимися профессиональных модулей и дисциплин предусмотрено в условиях созданной соответствующей образовательной среды в образовательной организации, а также может осуществляться с участием социальных партнеров. При реализации ППССЗ по специальности предусмотрено деление группы на подгруппы при проведении лабораторных и практических занятий по учебным дисциплинам, по междисциплинарным курсам и учебной практики в рамках профессиональных модулей.

4.2.9. Организация консультаций. Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусмотрены в объеме 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего общего образования. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные.

4.2.10 Время и сроки проведения каникул. Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 10-11 недель, в том числе две недели в зимний период. Общее число недель каникулярного времени составляет 34 недели, в том числе 8 недель в зимний период.

4.2.11. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы (приказ Министерства обороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24 февраля 2010 г. № 96/134). Продолжительность учебных сборов – 5 дней (35 часов).

4.2.12. Практическая подготовка обучающихся

Реализация образовательной программы (отдельных ее частей) осуществляется в форме практической подготовки. Образовательная деятельность в форме практической подготовки организуется в колледже при реализации учебных дисциплин, междисциплинарных курсов, (модулей), практики, иных компонентов образовательных программ, предусмотренных учебным планом. Практическая подготовка организуется в учебных, учебно-производственных лабораториях, мастерских, учебно-опытных хозяйствах, учебных полигонах, учебных базах практики и иных структурных подразделениях колледжа, а также в профильных организациях на основании договора о практической подготовке обучающихся, заключаемого между колледжем и профильной организацией, осуществляющей деятельность по профилю образовательной программы. 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. Объем практической подготовки отражается в плане учебного процесса.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки организуется в колледже при реализации учебных предметов, 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.

Оценка результатов практической подготовки осуществляется в колледже и(или) на предприятии, в организации.

Практика является обязательным разделом программы подготовки специалистов среднего звена. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации ППСЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Учебная и производственная практики осуществляются в форме практической подготовки.

Практическая подготовка осуществляется в колледже и (или) на базе профильного предприятия, в организации.

Основная цель учебной практики:

а) формирование у обучающегося профессиональных умений и компетенций;

б) выполнение работ, направленных на освоение вида деятельности, под руководством мастера производственного обучения.

Учебная практика проводится при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Основная цель производственной практики:

а) развитие профессиональных навыков и компетенций;

б) формирование практического опыта самостоятельной профессиональной деятельности.

Производственная практика (по профилю специальности) проводится концентрированно в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся при освоении профессиональных модулей.

Практическая подготовка может быть организована: непосредственно в колледже в том числе в структурном подразделении колледжа, предназначенном для проведения практической подготовки; в организации, осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы (профильная организация), в том числе в структурном подразделении профильной организации, предназначенном для проведения практической подготовки, на основании договора, заключаемого между колледжем и профильной организацией (часть 7 статьи 13 Закона об образовании).

Общий объем учебной практики и производственной практики (по профилю специальности) составляет 25 недель (900 часов).

Продолжительность производственной (преддипломной) практики составляет 144 часа (4 недели) и проводится на последнем курсе обучения.

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

Практическая подготовка обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов организуется с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

4.3 Общеобразовательный учебный цикл

4.3.1. Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы подготовки специалистов среднего звена, по специальности 22.02.06 «Сварочное производство» в течение 1-2 курсов обучения. При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения ППСЗ на базе основного общего образования в соответствии со спецификой основной профессиональной образовательной программы по специальности определен технологический профиль.

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

Наименование предметной области ФГОС СОО	Наименование учебных дисциплин
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, экология и основы безопасности жизнедеятельности	12. Физическая культура (базовый уровень) 13. Основы безопасности жизнедеятельности (базовый уровень)

Часть, формируемая участниками образовательных отношений, в структуре учебного плана распределена на дополнительную учебную дисциплину ДД.01 «Карьерное моделирование», Элективные курсы ЭК.01 Основы черчения / Цифровые образовательные платформы и средства коммуникации, и между обязательными учебными дисциплинами и индивидуальным проектом в целях обеспечения качественной реализации ФГОС СОО. Из них 2 учебных дисциплины изучаются углубленно с учетом технологического профиля профессионального образования по осваиваемой специальности.

Для обеспечения изучения общеобразовательных учебных дисциплин с учетом профильной направленности осваиваемой специальности, начиная с I курса, изучаются следующие учебные дисциплины и междисциплинарные курсы в соответствии с ФГОС СПО: ОП.06 «Инженерная графика», ОП.08 «Материаловедение», МДК.01.01. Технология сварочных работ.

При этом организация образовательного процесса в течение всего периода обучения предполагает интеграцию содержания общеобразовательных учебных дисциплин общеобразовательного цикла и общепрофессиональных дисциплин, междисциплинарных курсов профессионального цикла

В рамках интеграции предполагается проведение бинарных учебных занятий.

Состав общеобразовательных дополнительных учебных дисциплин, а также часы на их изучение, учитывая особенности поступающих и специфику ППССЗ, осваиваемой специальности, колледж вправе уточнять.

Элективные курсы введены в учебный план совместно с участниками образовательного процесса.

4.3.3. В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ППССЗ, при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, увеличивается на 52 недели из расчета:

теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) - 39 недель (1404 часа);

промежуточная аттестация - 2 недели (72 часа), итого 1476 часов;

каникулы - 11 недель.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1476 часов, из них 1404 часов аудиторных занятий), распределено на учебные дисциплины общеобразовательной подготовки ППССЗ в соответствии с требованиями ФГОС СОО. На изучение ОД.10 Основы безопасности жизнедеятельности отводится 68 часов.

4.3.4. При освоении общеобразовательного цикла обучающиеся выполняют индивидуальный проект в соответствии с Положением об индивидуальном проекте студентов государственного бюджетного

профессионального образовательного учреждения «Ставропольский региональный многопрофильный колледж» (утверждено 28 февраля 2023 г., приказ № 82-од).

Индивидуальный проект - особая форма организации образовательной деятельности обучающегося, предусмотренная на 1 курсе. Индивидуальный проект выполняется студентами самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одной или нескольких дисциплин общеобразовательной подготовки, в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной) по тематике, предлагаемой преподавателями в рамках своих дисциплин, или теме, сформулированной студентом под руководством преподавателя индивидуально, учитывая круг интересующих обучающегося проблем. По инициативе и желанию студента возможно выполнение им не более двух проектов по различным дисциплинам. Учет закрепления проектов за студентами с 1-го курса осуществляется преподавателями соответствующих дисциплин и заведующим отделением.

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

4.3.5. На самостоятельную внеаудиторную работу отводится до 50 процентов учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки в зависимости от содержания учебной дисциплины и требований к результатам её освоения.

4.4 Формирование вариативной части ППССЗ

Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности 22.02.06 Сварочное производство по ППССЗ базовой подготовки предусмотрено 900 часов на вариативную часть. По решению педагогического совета колледжа и заключения о согласовании программы подготовки специалистов среднего звена с работодателем, объем времени часов вариативной части распределен по циклам дисциплин и профессиональным модулям следующим образом:

– в математическом и общем естественнонаучном цикле (ЕН) в целях изучения экологических особенностей региона введена дисциплина ЕН.04. Экологические основы природопользования в объеме 32 часов, увеличен объём часов на изучение дисциплины ЕН.01 Математика на 20 часов;

– в профессиональном учебном цикле вариативная часть (776 часов) распределена следующим образом:

1) на общепрофессиональные дисциплины (ОП) с целью развития профессиональных компетенций, формирования коммуникативных умений и

навыков, успешной адаптации и повышения конкурентоспособности выпускников на рынке труда отведено 560 часа, из них на 492 часа увеличен общий объем часов обязательных дисциплин и введены дополнительно дисциплины в объеме 68 часа: ОП.12 Основы предпринимательства – 32 часа и ОП.13 Основы финансовой грамотности – 36 часов –, которые введены в целях выполнения решения заседания Правительства Ставропольского края (Протокол № 1 от 20 января 2016 года), решения коллегии министерства образования и молодежной политики Ставропольского края протокол № 1 от 24 февраля 2016 г. по введению в ППСЗ учебной дисциплины или МДК «Основы предпринимательства» и Письма Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 01 апреля 2016 года № 06-307, «Об изучении обучающимися основ финансовой грамотности».

2) Выделить в учебном плане на реализацию профессиональных модулей: ПМ. 05 Выполнение работ по профессии 14985 Наладчик сварочного и газоплазморезательного оборудования 104 часа (36 часов на МДК 05.01 Основы наладки сварочного газооборудования и 36 часов на производственную практику); и на ПМ.06. Выполнение работ по профессии Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе 368 часов (МДК 06.01 основы технологии ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом -152 часа, на учебную практику – 108 часов, производственную практику – 108 часов) и 308 часов на изучение междисциплинарных курсов с целью развития профессиональных компетенций, формирования коммуникативных умений и навыков, успешной адаптации и повышения конкурентоспособности выпускников на рынке труда, с учетом требований регионального рынка труда и заявок работодателей.

4.5. Формы проведения промежуточной аттестации

Настоящим учебным планом предусмотрена оценка качества освоения УД и МДК в форме текущего контроля и промежуточной аттестации. Формы промежуточной аттестации по УД и МДК указаны в учебном плане. По каждому ПМ при его завершении проводится экзамен (квалификационный). Конкретные формы и процедуры текущего контроля 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.

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

Промежуточная аттестация по общеобразовательному циклу проводится в форме дифференцированных зачетов, комплексного дифференцированного зачета и экзаменов. Дифференцированные зачеты, зачеты и комплексный дифференцированный зачет, проводятся за счет

времени, отведенного на учебную дисциплину, междисциплинарный курс, учебную, производственную практику, элективный курс; экзамены – за счет времени, выделенного на промежуточную аттестацию.

По учебным дисциплинам общеобразовательного цикла ОД.01 Русский язык, ОД.03. История, ОД.06. Иностранный язык, ОД.07 Математика. проводятся экзамены в письменной форме, по ОД.11 Физика, ОД.08 Информатика – экзамен проводится в устной форме.

Комплексный дифференцированный зачет проводится по ОД.12 Химия и ОД.13 Биология.

Формами промежуточной аттестации по учебным дисциплинам, дисциплинам, МДК являются зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены. По профессиональному циклу формой промежуточной аттестации являются зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены. Экзамен проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Промежуточная аттестация по учебной и производственной практике (по профилю специальности) проводится в форме дифференцированных зачетов.

После завершения освоения каждого профессионального модуля за счет дней промежуточной аттестации проводится экзамен квалификационный, на котором проверяется готовность обучающегося к выполнению соответствующего вида профессиональной деятельности и сформированность у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ОПОП» ФГОС СПО по специальности. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен с оценкой / не освоен». Промежуточная аттестация по профессиональному модулю может проводиться в форме демонстрационного экзамена по желанию студентов.

После завершения освоения ПМ. 05 Выполнение работ по профессии 14985 Наладчик сварочного и газоплазморезательного оборудования и ПМ.06. Выполнение работ по профессии Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся электродом в защитном газе проводится квалификационный экзамен, по результатам которого в присутствии работодателя может быть присвоена квалификация рабочего.

Количество экзаменов в процессе промежуточной аттестации обучающихся не превышает 8 экзаменов в учебном году, а количество зачетов – 10. В указанное количество не входят зачеты по физической культуре.

Общий объем времени, отведенный на промежуточную аттестацию на весь период обучения, составляет 7 недель, в том числе: 2 недели по общеобразовательному циклу, 5 недель, предусмотренные ФГОС по специальности.

4.6. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы (проекта).

Объем времени, предусмотренный на государственную итоговую аттестацию, составляет 2 недели.

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации выпускников определяются Положением о государственной итоговой аттестации выпускников ГБПОУ СРМК, утвержденным директором колледжа.

Разработчик:

Методист:

Панова В.И.

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 технического обслуживания и ремонта автомобильного транспорта

В.В. Головки

Зав. Кафедрой машиностроения и металлообработки

Н.А. Козидубов

Зав. Кафедрой экономических дисциплин

В.М. Баталова

Зав. Кафедрой филологических дисциплин

А. А. Неезжалова

Зав. Кафедрой иностранных языков

Ю.Н. Костинекова

Зав. Кафедрой программного обеспечения и ИТ

Т.М.Белянская

Зав. Кафедрой математических и естественнонаучных дисциплин

Т.П. Фатьянова

Зав. Кафедрой общественных дисциплин

Е.А. Красикова

Зав. Кафедрой физического воспитания и ОБЖ

Е.В. Коляко

Кафедра социально –

Л.А.Чихичина

юридических дисциплин