



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУРО «ТККТ»

 А.П. Аникин
«31» августа 2017г.

М.П.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
государственного бюджетного профессионального образовательного
учреждения Ростовской области «Тацинский казачий кадетский техникум»

по профессии среднего профессионального образования
15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

Квалификация:

Сварщик ручной дуговой сварки
плавящимся покрытым электродом – 3-4
разряд;

Газосварщик – 3-4 разряд.

Форма обучения – очная

Нормативный срок освоения -2 года

10 месяцев на базе основного общего
образования

Профиль получаемого образования -
технический

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ППКРС СПО

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих среднего профессионального образования государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Тагинский казачий кадетский техникум» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 50 от 29 января 2016 года, зарегистрированного в Министерстве юстиции РФ 24 февраля 2016 года, регистрационный № 41197 по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)), приказа Министерства образования и науки Российской Федерации №1193 от 19.09.2016г. о внесении изменений в ФГОС СПО по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)), Устава ГБПОУ РО «ТККТ», приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. N 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 декабря 2014 г. №1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. N 464», приказа Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования», приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013г. № 292 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения, приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. N 968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования», приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013г. № 291 «Об утверждении положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 г. № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования», письма Министерства

образования и науки РФ от 17.03.2015 г. № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО», письмо ФГАУ ФИРО №12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО и СПО».

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Образовательный процесс регламентирован Уставом ГБПОУ РО «ТККТ» и локальными актами техникума.

Учебная неделя в техникуме включает 5 рабочих (учебных) дней, объем обязательной учебно-производственной нагрузки не превышает 36 академических часов в неделю.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Учебные занятия проводятся в виде: уроков теоретического обучения, практических, лабораторных занятий, учебной и производственной практики.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет 11 недель, из них 2 недели в зимний период.

Оценка качества освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию студентов.

На промежуточную аттестацию отведено 4 недели: 3 недели – на общеобразовательные дисциплины, 1 неделя – на дисциплины профессионального цикла.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов. Завершающим этапом промежуточной аттестации являются экзамены, два из которых русский язык и математика являются обязательными, один, физика, определен образовательным учреждением как профильный для получаемой профессии. Всего за период обучения предусмотрено 23 дифференцированных зачетов, 5 экзаменов, при этом соблюдаются требования, не превышение 8 экзаменов и 10 дифференцированных зачетов в учебном году (дифференцированные зачеты и зачеты по физической культуре в указанное количество не входят). Дисциплины общеобразовательного цикла заканчиваются зачетами, дифференцированными зачетами и экзаменами, дисциплины общепрофессионального цикла – дифференцированными зачетами, учебная практика и производственная практика - дифференцированными зачетами, профессиональные модули – квалификационными экзаменами, МДК - дифференцированными зачетами.

Консультации для студентов предусмотрены из расчета 4 часа на одного студента на каждый учебный год.

Учебная и производственная практика организована в соответствии с ФГОС СПО для студентов, осваивающих программу подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования. Порядок проведения учебной и производственной практики осуществляется в соответствии с Положением об учебной и производственной практике студентов ГБПОУ РО «ТККТ». Из 39 недель, выделенных ФГОС СПО по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) на основании решения методической комиссии преподавателей профессиональных дисциплин и мастеров производственного обучения техникума, 19 недель выделено на учебную практику, 20 недель на производственную практику. Учебная практика проводится в лабораториях техникума мастерами производственного обучения. Производственная практика студентов второго, третьего года обучения проводится в организациях на основе прямых договоров, заключаемых между техникумом и каждой организацией, куда направляются студент.

1.3.Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии СПО формируется в соответствии с Федеральным образовательным стандартом среднего (полного) общего образования в пределах программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих среднего профессионального образования.

Для изучения дисциплин общеобразовательного цикла выделено 2052 часа (57 недель). Фактически использовано для изучения общеобразовательного цикла 2052 часов.

Общеобразовательная подготовка осуществляется в течение двух лет, изучение общеобразовательных дисциплин ведется рассредоточено одновременно с освоением программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии СПО.

Промежуточная аттестация по общеобразовательным дисциплинам проводится в форме зачета, дифференцированного зачета, экзамена. За два курса изучения общеобразовательных дисциплин по данной профессии 2 зачета, 10 дифференцированных зачетов, 3 экзамена: из них 2 зачета, 9 дифференцированных зачетов, 1 экзамен по базовым дисциплинам и 1 дифференцированный зачет, 2 экзамена по профильным дисциплинам.

Промежуточная аттестация в форме зачета, дифференцированного зачета проводится за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину и непосредственно после завершения освоения программы учебной дисциплины.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится по русскому языку и математике – в письменной форме, по профильной дисциплине физике – в устной форме.

Учебным планом предусмотрено выполнение каждым студентом индивидуального проекта по одной из профильных общеобразовательных дисциплин. На выполнение индивидуального проекта предусмотрено 20 часов самостоятельной работы по профильной общеобразовательной учебной дисциплине.

1.4. Формирование вариативной части

Объем часов вариативной части, составляющий 216 часов, отводится на освоение программы ПМ.05 Газовая сварка (наплавка) в т. ч. на МДК 05.01 Техника и технология газовой сварки (наплавки) по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)).

Формы проведения консультаций – групповые, устные, консультации.

1.5. Порядок аттестации студентов

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

К государственной итоговой аттестации допускаются студенты не имеющие академической задолженности, освоившие профессиональные компетенции при изучении теоретического материала и прохождения учебной и производственной практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика по профилю специальности	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы праздничные	Всего (по курсам)
1 курс	40	нет	нет	1	нет	11	52
11 курс	30	5	4	2	нет	11	52
111 курс	7	14	16	1	3	2	43
Всего	77	19	20	4	3	24	147

3. Планы учебного процесса ППКРС СПО

3.1. План учебного процесса

Учебные дисциплины	Индекс 0.00	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик			Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.)					
		Общеобразовательные учебные дисциплины (ОУД) Базовые	Общеобразовательные учебные дисциплины (ОУД) Профильные	Формы промежуточной аттестации	Максимальная	Самостоятельная внеаудиторная работа	Обязательная аудиторная		I курс		II курс		III курс	
							Всего занятий	в т.ч. Лабораторные и практические работы	40 недель		39 недель		37 недель	
									1 сем. 17 нед.	2 сем. 23 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 22 нед.	5 сем. 17 нед.	6 сем. 20 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	0.00	Общеобразовательный цикл		2/ 10/ 3	3058	1006	2052	703	612	674	376	390	-	-
Общие	ОУД.01	Русский язык		-, -, Э	171	57	114	45	20	23	54	17	-	-
	ОУД.02	Литература		-, -, -	256	85	171	35	48	58	40	25	-	-
	ОУД.03	Иностранный язык		-, -, ДЗ	257	86	171	28	51	46	51	23	-	-
	ОУД.04		Математика	-, -, Э	407	122	285	122	68	69	68	80	-	-
	ОУД.05	История		-, -, ДЗ	257	86	171	34	34	46	34	57	-	-
	ОУД.06	Физическая культура		3, 3, ДЗ	257	86	171	162	51	69	51	-	-	-
	ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности		-, ДЗ	108	36	72	8	34	38	-	-	-	-
По выбору из обязательных предметных областей	ОУД.08		Информатика	-, -, ДЗ	162	54	108	70	-	41	27	40	-	-
	ОУД.09		Физика	-, Э	270	90	180	21	85	95	-	-	-	-
	ОУД.10	Астрономия		-, -, -	54	18	36	6	-	-	-	36	-	-
	ОУД.11	Химия		-, -, ДЗ	171	57	114	27	34	46	17	17	-	-
	ОУД.12	Обществознание (вкл. экономику и право)		-, -, ДЗ	256	85	171	42	34	46	34	57	-	-
	ОУД.13	Биология		ДЗ	54	18	36	15	36	-	-	-	-	-

	ОУД.14	География		-, ДЗ	108	36	72	34	34	38	-	-	-	-
	ОУД.15	Экология		ДЗ	54	18	36	8	36	-	-	-	-	-
	ИТОГО				2842	934	1908	657	565	615	376	352		
Дополнительные	УД.16	Основы православной культуры		-, -	85	28	57	12	47	10	-	-	-	-
	УД.17	История донского казачества		-, -, -	57	19	38	14	-	-	-	38	-	-
	УД.18	Экология Донского края		-, -	74	25	49	20	-	49	-	-	-	-
	ИТОГО				216	72	144	46	47	59	-	38	-	-
	Индивидуальный проект													
ОП.00	Общепрофессиональный цикл			- / 6 / -	326	108	218	96	-	154	-	64	--	-
ОП.01	Основы инженерной графики			-, ДЗ	57	19	38	18	-	38	-	-	-	-
ОП.02	Основы электротехники			-, ДЗ	57	19	38	20	-	38	-	-	-	-
ОП.03	Основы материаловедения			-, ДЗ	59	19	40	16	-	40	-	-	-	-
ОП.04	Допуски и технические измерения			-, ДЗ	57	19	38	24	-	38	-	-	-	-
ОП.05	Основы экономики			-, -, ДЗ	48	16	32	12	-	-	-	32	-	-
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			-, -, ДЗ	48	16	32	6	-	-	-	32	-	-
П.00	Профессиональный цикл			- / 8 / 2	2097	233	1864	196	-	-	236	296	612	720
ПМ.00	Профессиональные модули			- / 8 / 2	2097	233	1864	196	-	-	236	296	612	720
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки.			- / 3 / 2	356	84	272	70	-	-	236	36	-	-
МДК.01.01.	Основы технологии сварки и сварочное оборудование			-, -, -	104	36	68	26	-	-	68	-	-	-
МДК.01.02.	Технология производства сварных конструкций-			-, -, ДЗ	48	16	32	16	-	-	32	-	-	-
МДК.01.03.	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой			-, -, Э	48	16	32	14	-	-	32	-	-	-
МДК.01.04.	Контроль качества сварных соединений			-, -, -	48	16	32	14	-	-	32	-	-	-
УП.01	Учебная практика			-, -, ДЗ	72	-	72	-	-	-	72	-	-	-
ПП.01	Производственная практика			-, -, ДЗ	36	-	36	-	-	-	-	36	-	-
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом			- / 3 / 1	919	41	878	36	-	-	-	260	504	114
МДК.02.01.	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами			-, -, -, ДЗ	121	41	80	36	-	-	-	44	36	-
УП.02	Учебная практика			-, -, -, ДЗ	360	-	360	-	-	-	-	108	252	-
ПП.02	Производственная практика			-, -, -, -, -	438	-	438	-	-	-	-	108	216	114

		ДЗ										
ПМ.05	Газовая сварка (наплавка)	- / 2 / 2	822	108	714	90	-	-	-	-	108	606
МДК.05.01.	Техника и технология газовой сварки (наплавки)	-, -, -, -, Э	324	108	216	90	-	-	-	-	108	108
УП.05	Учебная практика	-, -, -, -, ДЗ	252	-	252	-	-	-	-	-	-	252
ПП.05	Производственная практика	-, -, -, -, ДЗ	246	-	246	-	-	-	-	-	-	246
ФК.00	Физическая культура	-, -, ДЗ	63	21	42	40	-	-	-	42	-	-
		Всего	5564	1388	4176	1035	612	828	612	792	612	720
ГИА	Государственная итоговая аттестация											3 нед.
Консультации предусмотрены из расчета 4 часа на одного студента на каждый учебный год. Государственная итоговая аттестация Выпускная квалификационная работа (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа)					ВСЕГО	дисциплин и МДК	612	828	540	540	144	108
						учебной практики	-	-	72	108	252	252
						производственной практики	-	-	-	144	216	360
						Экзаменов	-	1	1	2	-	1
						Дифф. зачетов	2	6	3	7	2	3
						Зачетов		-	-	-	-	-

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. помещений для подготовки по профессии Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

№ п\п	Наименование
	Кабинеты:
1	«Теоретические основы сварки и резки металлов»
2	«Безопасности жизнедеятельности и охраны труда»
3	«Технической графики»
4	«Русского языка и литературы»
5	«Математики»
6	«Истории»
7	«Биологии»
8	«Физики»
9	«Информатики»
10	«Основы православной культуры»
	Лаборатории:
11	«Материаловедения»
12	«Электротехники и сварочного оборудования»
13	«Испытания материалов и контроля качества сварных соединений»
	Полигоны:
14	«Сварочный»
	Мастерские:
15	«Сварочная для сварки металлов»
16	«Слесарная»
	Спортивный комплекс:
17	Спортивный зал
18	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
19	Спортивная площадка
20	Место для стрельбы
	Залы:
21	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
22	Актный зал

Заместитель директора по УПР
Заместитель директора по УМР

О.А. Бедрик
В.А. Гулянская