



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ РО «ТККТ»

А.П. Аникин А.П. Аникин

«08» июня 2021г.

М.П.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
государственного бюджетного профессионального образовательного
учреждения Ростовской области «Тагинский 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;

Газосварщик

Форма обучения – очная

Нормативный срок освоения -2 года
10 месяцев на базе основного общего
образования

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 «Тацинский казачий кадетский техникум» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 50 от 29.01.2016г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 41197 от 24.02.2016г.), укрупненная группа 15.00.00 Машиностроение, примерной основной образовательной программы по профессии среднего профессионального образования 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки(наплавки)).

Нормативные основания для разработки основной профессиональной образовательной программы:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- 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));

- 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 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»;

- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);

Письмо Минобрнауки России от 22 апреля 2015 г. № 06-443 «О направлении Методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по разработке и реализации адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования», утверждено Минобрнауки России 20 апреля 2015 г., № 06-830вн);

- Устав ГБПОУ РО «ТККТ».

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

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

Дата начала занятий с 1 сентября.

Учебная неделя в техникуме включает 5 рабочих (учебных) дней, максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ПООП и консультации.

Объем аудиторной учебной нагрузки составляет 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.

Оценка качества освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих включает текущий контроль знаний, который осуществляется в форме контрольных, самостоятельных работ, тестовых заданий, письменного и устного опроса, промежуточную и государственную итоговую аттестацию студентов.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки организована при реализации учебных предметов, курсов, дисциплин(модулей), практики. Практическая подготовка при реализации учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) организуется путем проведения практических занятий, лабораторных работ, курсовых проектов (работ), лекций, семинаров, учебной и производственной практики, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Учебная практика и производственная практика проводятся для освоения обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется концентрированно в несколько периодов. При реализации ППКРС предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Учебная и производственная практика (1404 час.) проводятся в рамках профессиональных модулей по графику учебного процесса в форме практической подготовки. Практическая подготовка при проведении практики организуется путем непосредственного выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. Учебная практика- 19 недель (684 час.) проводится согласно графика учебного процесса 3,4,5,6 семестры. Производственная практика проводится – 4,5,6 семестры – 20 недель (720 час.). Учебная практика проводится на базе техникума, производственная практика на предприятиях,

направления деятельности которых соответствуют профилю подготовки обучающихся.

Программа производственной практики, планируемые результаты практики, задания на практику согласовываются с организациями при заключении договоров.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

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

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

1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии СПО формируется в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего (полного) общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 24480 от 7.06.2012 г.), реализуемого в пределах программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих среднего профессионального образования с учетом профиля получаемого профессионального образования.

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

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

Промежуточная аттестация по общеобразовательным предметам проводится в форме зачета, дифференцированного зачета, экзамена. За два курса изучения общеобразовательных предметов по данной профессии 2 зачета, 9 дифференцированных зачетов, 4 экзамена.

Экзамены проводятся по русскому языку и математике – в письменной форме, по физике и информатике – в устной.

Промежуточная аттестация в форме зачета, дифференцированного зачета проводится за счет времени, отведенного на общеобразовательный предмет и непосредственно после завершения освоения программы учебного предмета.

Учебным планом предусмотрено выполнение каждым студентом индивидуального проекта по одному из профильных общеобразовательных предметов. На выполнение индивидуального проекта предусмотрено 20 часов самостоятельной работы по профильному общеобразовательному учебному предмету.

1.4. Формирование вариативной части

Рабочий учебный план составлен с учетом потребностей регионального рынка труда. Вариативная часть программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии направлена на формирование профессиональных компетенций, соответствующих виду профессиональной деятельности.

Объем часов вариативной части, составляющий 216 часов, распределен на:

- введение дисциплины общепрофессионального цикла ОП.07 Основы финансовой грамотности (36 часов);
- увеличение объема времени на освоение дисциплины общепрофессионального цикла ОП.06 Безопасность жизнедеятельности (36 часов);
- освоение программы ПМ.05 Газовая сварка (наплавка) в т. ч. на МДК 03.01. Техника и технология газовой сварки (наплавки) по профессии 15.01.05. Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)).

1.5. Порядок аттестации студентов

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

Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов(З), дифференцированных зачетов (ДЗ), экзаменов (Э).

Предметы общеобразовательного цикла заканчиваются зачетами, дифференцированными зачетами и экзаменами,

Обязательная форма промежуточной аттестации по профессиональным модулям – Э(к) (экзамен квалификационный). Формой промежуточной аттестации междисциплинарных курсов является экзамен (либо комплексный экзамен)

Формой промежуточной аттестации по физической культуре являются зачеты, дифференцированные зачеты, не учитываемые при подсчете допустимого количества зачетов в учебном году.

Для учебной и производственной практик формой промежуточной аттестации является дифференцированный зачет. После изучения модуля и прохождения практики проводится квалификационный экзамен, который проверяет готовность обучающегося к выполнению указанного вида деятельности и сформированности у него компетенций, определенных в разделе «Требования к результатам освоения образовательной программы» в соответствии ФГОС по ТОП-50.

По дисциплинам, по которым не предусмотрены экзамены, зачеты и дифференцированные зачеты итоговая оценка формируется по результатам текущего контроля.

Всего за период обучения предусмотрено 19 дифференцированных зачетов, 12 экзаменов, при этом соблюдаются требования, не превышение 8 экзаменов и 10 дифференцированных зачетов в учебном году.

В результате освоения образовательной программы у выпускника должны быть сформированы общие и профессиональные компетенции

1.6. Формы проведения государственной итоговой аттестации

К государственной итоговой аттестации допускаются студенты, не имеющие академической задолженности, в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по ППКРС.

Форма государственной итоговой аттестации – защита выпускной квалификационной работы.

Вид выпускной квалификационной работы - выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа.

Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Программа государственной итоговой аттестации, требования к выпускным квалификационным работам, а также критерии оценки знаний доводятся до студентов, не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**2021-2024г.г**

по программе подготовки квалифицированных рабочих и служащих 15.01.05. Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

Курсы	Обучение по предметам, дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Всего учебных недель	Каникулы	Всего (по курсам)
I курс	41	нет	нет	1	нет	41	11	52
II курс	30	4	4	2	нет	39	11	52
III курс	6	15	16	1	3	36	2	43
Всего	77	19	20	4	3	116	24	147

	ИТОГО								2681		895	1908	657	521	590	358	317		
Дополнительные	УП.01	Основы обществознания			дз				257	12	86	171	42	34	46	34	57	-	-
	УП.02	История донского казачества							86	-	29	57	12	-	38	-	-	-	-
	УП.03	Основы православной культуры Экология Донского края							57	-	19	38	14	57	-	-	-	-	-
	ИТОГО								400		134	144	46	91	84	34	57	-	-
	Индивидуальный проект											-							
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		-/7/-						435	182	145	290	162	-	435	-	100	-	36
ОП.01	Основы инженерной графики			Э к*					63	39	21	42	38	-	42	-	-	-	-
ОП.02	Основы электротехники			дз					51	33	17	34	18	-	34	-	-	-	-
ОП.03	Основы материаловедения			дз					63	42	21	42	22	-	42	-	-	-	-
ОП.04	Допуски и технические измерения			Э к*					54	36	18	36	16	-	36	-	-	-	-
ОП.05	Основы экономики					дз			48	21	16	32	8	-	-	-	32	-	-
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности					дз			102	8	34	68	51	-	-	-	68	-	-
ОП.07	Основы финансовой грамотности						дз		54	3	18	36	9	-	-	-	-	-	36
П.00	Профессиональный цикл		-/8/6							1989	194	1792	196		1986	220	276	612	684
ПМ.00	Профессиональные модули								2049	1989	194	1792	196	-	-	220	276	612	684
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки.				Э кв				438	438	74	364	54	-	-	220	144	-	-
МДК.01.01.	Основы технологии сварки и сварочное оборудование			Э к*					54	54	18	36	16	-	-	36	-	-	-
МДК.01.02.	Технология производства сварных конструкций-			Э к*					57	57	19	38	18	-	-	38	-	-	-
МДК.01.03.	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой			Э к*					57	57	19	38	10	-	-	38	-	-	-
МДК.01.04.	Контроль качества сварных соединений			Э к*					54	54	18	36	10	-	-	36	-	-	-
УП.01	Учебная практика				дз				72	72	-	72	-	-	-	72	-	-	-
ПП.01	Производственная практика					дз			144	144	-	144	-	-	-	-	144	-	-
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом						Э к в		720	720	48	672	52	-	-	-	132	540	-

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
	Залы:
20	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
21	Актовый зал

Заместитель директора по УПР
Заместитель директора по УМР

Л.В. Петрова
В.А. Гулянская