

РАССМОТРЕН  
на заседании методического совета  
Протокол № 4 от 02.06.2015 года

ПРИНЯТ  
решением педагогического совета  
Протокол № 10 от 29.06.2015 года

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ОБПОУ «САТТ  
им. К.К. Рокоссовского»  
  
Е.А. Громаков  
Приказ № 4-289 от 30.06.2015 года

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**основной профессиональной образовательной программы**  
**подготовки квалифицированных рабочих, служащих**  
**областного бюджетного профессионального образовательного учреждения**  
**«Свободинский аграрно–технический техникум им. К.К. Рокоссовского»**  
**Профессия 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)**

Квалификация:

Газосварщик.

Электрогазосварщик.

Электросварщик на автоматических и полуавтоматических машинах.

Электросварщик ручной сварки.

Газорезчик

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 2 года 10 месяцев

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования - технический

## Пояснительная записка

### 1.1 Нормативная база реализации ОПОП ОУ

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования по подготовке квалифицированных рабочих, служащих ОБПОУ «Свободинский аграрно-технический техникум им. К.К. Рокоссовского» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №842 от 02 августа 2013 г., зарегистрированным Министерством юстиции России (регистрационный №29669 от 20 августа 2013 г.) и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах ОПОП с учетом технического профиля, Устава ОБПОУ «САТТ им. К.К. Рокоссовского» (утвержденного 24 июля 2014 г.), приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 г. №247 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования», приказа Министерства образования и науки РФ от 28 сентября 2009 г. №354 «Об утверждении перечня профессий начального профессионального образования» и от 22 августа 2014 г. «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования».

### 1.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный год начинается 1 сентября и состоит из 41 учебной недели (17 недель в I полугодии и 24 недели во II полугодии, в течении учебного года обучающимся предоставляются зимние каникулы продолжительностью 2 недели).

Продолжительность учебной недели согласно Уставу ОБПОУ «САТТ им. К.К. Рокоссовского» составляет 5 учебных дней.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы, объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 часов в неделю.

Продолжительность урока теоретического обучения – 45 минут. Занятие производственного обучения длится 6 уроков.

Производственное обучение осуществляется в учебных мастерских и лабораториях техникума или на предприятиях, в организациях, для которых осуществляется подготовка рабочих кадров на самостоятельных рабочих местах.

Порядок организации производственной практики определяется договором между техникумом и организацией (предприятием).

В период теоретического обучения планируются тематические консультации, формы проведения которых: письменные, устные, групповые, индивидуальные.

В соответствии с ФГОС на консультации отводится по 4 часа в год на одного обучающегося.

На II курсе в летний период с юношами проводятся учебные сборы на базе воинской части.

### **1.3 Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы формируется в соответствии с «Разъяснениями по реализации ФГОС среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, формируемых на основе ФГОС среднего профессионального образования».

Профиль обучения – технический.

Изучение учебных дисциплин общеобразовательного цикла осуществляется рассредоточенно одновременно с освоением ОПОП СПО.

Суммарная обязательная учебная нагрузка обучающихся по учебным предметам общеобразовательного цикла ОПОП СПО составляет 2052 часа.

### **1.4 Формирование вариативной части ОПОП**

Вариативная часть учебного плана основной профессиональной образовательной программы (108 часов) распределена на изучение профессионального цикла в рамках Профессиональных модулей.

Основанием для распределения вариативной части ОПОП являются:

- необходимость расширения базовых знаний обучающихся для освоения профессиональных модулей;
- углубление освоения профессиональных модулей и общих компетенций;
- обеспечение конкурентоспособности на рынке труда.

### **1.5 Порядок аттестации обучающихся.**

#### **Организация промежуточной аттестации**

На промежуточную аттестацию отводится 4 недели на весь срок обучения. Промежуточная аттестация проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов квалификационных. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение дисциплины или модуля. По дисциплинам общепрофессионального цикла аттестация проводится в виде зачета или дифференцированного зачета.

По междисциплинарным курсам проводятся дифференцированные зачеты и экзамены, а по окончании профессиональных модулей – экзамены (квалификационные), которые представляют собой форму независимой оценки результатов обучающихся с участием работодателей. По итогам проверки его возможно присвоение выпускнику определенной квалификации. Экзамен (квалификационный) проверяет готовность обучающихся к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированности у него компетенций, определяется в разделе «Требования к результатам освоения ОПОП» ФГОС СПО. Итогом проверки является однозначное решение: «Вид профессиональной деятельности «освоен»/«не освоен»», а также отметка за освоение. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик. Итогом проверки учебной и производственной практики является «дифференцированный зачет».

Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации не превышает 5, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 без учета зачета по предмету ОУП.05 Физическая культура и ФК Физическая культура. Успеваемость обучающихся по итогам семестра при сдаче экзамена и дифференцированного зачета определяется оценками: «5» - отлично, «4» - хорошо», 3 – «удовлетворительно», 2 – «неудовлетворительно».

### **Формы проведения государственной итоговой аттестации**

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

Обязательные требования – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС.

На итоговую аттестацию отводится три недели: на третьем курсе с 7 июня по 27 июня текущего года.

За полгода до начала итоговой аттестации обучающиеся знакомятся с программой итоговой аттестации, утвержденной педагогическим советом. К итоговой аттестации допускаются обучающиеся, успешно прошедшие промежуточную аттестацию.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении им теоретического материала и прохождение учебной и производственной практик по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

В т. ч. выпускником могут быть представлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, дипломы олимпиад, конкурсов, творческие работы по профессии, характеристики с мест прохождения производственной практики.

**1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

**Профессия: 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)**

**Срок обучения: 2 года 10 месяцев**

<i>Курсы</i>	<i>Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам</i>	<i>Учебная практика</i>	<i>Производственная практика по профилю специальности</i>	<i>Промежуточная аттестация</i>	<i>Государственная итоговая аттестация</i>	<i>Каникулы</i>	<i>Всего</i>
I курс	38	3	0	0	0	11	52
II курс	27,7	3,2	7,7	3	0	11	52,6
III курс	7,3	7,8	20,3	2	3	2	42,4
Всего	73,0	14,0	28,0	5	3	24	147



<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>2/12/5</b>	<b>1985</b>	<b>147</b>	<b>1838</b>	<b>216</b>	<b>110</b>	<b>37</b>	<b>154</b>	<b>306</b>	<b>161</b>	<b>536</b>	<b>644</b>
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы	_,_,Э	350	31	319	34	27	21	112	186			
МДК.01.01	Подготовка металла к сварке	_,Дз	57	19	38	21	17	21	17				
МДК.01.02	Технологические приемы сборки изделий под сварку	_,З	35	12	23	13	10		23				
УП.01		_,Дз	72		72				72				
ПП.01		_,_,Дз	186		186					186			
ПМ.02	Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях	_,_,_,_,Э	1143	80	1063	136	51				161	536	366
МДК.02.01	Оборудование, техника и технология электросварки		70	20	50	40	10				50		
МДК.02.02	Технология газовой сварки	_,_,_,Дз	51	16	35	25	10				21	14	
МДК.02.03	Электросварочные работы на автоматических и полуавтоматических машинах		42	13	29	22	7					29	
МДК.02.04	Технология электродуговой сварки и резки металла	_,_,_,Э	42	13	29	19	10					29	
МДК.02.05	Технология производства сварных конструкций	_,_,_,Дз	62	18	44	30	14					44	
УП.02		_,_,_,Дз	288		288						90	198	
ПП.02		_,_,_,Дз	588		588							222	366
ПМ.03	Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов, конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление	_,_,_,_,Э	301	23	278	29	21						278
МДК.03.01	Наплавка дефектов под механическую обработку и пробное давление		14	5	9	5	4						9
МДК.03.02	Технология дуговой наплавки деталей	_,_,_,_,З	27	8	19	11	8						19
МДК.03.03	Технология газовой наплавки		9	3	6	4	2						6
МДК.03.04	Технология автоматического и механизированного наплавления		23	7	16	9	7						19

УП.03		_,_,_,Дз	84		84								84
ПП.03		_,_,_,Дз	144		144								144
ПМ.04	Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений	_,_,Э	191	13	178	17	11	16	48	114			
МДК.04.01	Дефекты и способы испытания сварных швов	_,Дз	41	13	28	17	11	16	12				
УП.04		_,_,Дз	60		60				36	24			
ПП.04		_,_,Дз	90		90					90			
<b>ФК</b>	<b>Физическая культура</b>	_,_,_,_,Дз	<b>64</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>32</b>					<b>32</b>	
<b>ПА.00</b>	<b>Промежуточная аттестация</b>		<b>5 нед.</b>							<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>ГИА.00</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>		<b>3 нед.</b>										<b>108</b>
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>5/26/8</b>	<b>5454</b>	<b>1314</b>	<b>4140</b>	<b>1872</b>	<b>756</b>	<b>612</b>	<b>866</b>	<b>594</b>	<b>792</b>	<b>600</b>	<b>676</b>
	Всего часов теоретического обучения		<b>3942</b>	<b>1314</b>	<b>2628</b>								
	Практика		<b>1512</b>		<b>1512</b>								
	Обязательная часть		<b>1512</b>		<b>1512</b>								
	Вариативная часть												
	В том числе												
	Обязательная часть учебных циклов ППКРС и раздел «Физическая культура»		<b>766</b>	<b>266</b>	<b>500</b>								
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>		<b>327</b>	<b>109</b>	<b>218</b>								
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>		<b>375</b>	<b>125</b>	<b>250</b>								
<b>ФК.00</b>			<b>64</b>	<b>32</b>	<b>32</b>								
	Вариативная часть учебных циклов и разделов ППКРС		<b>114</b>	<b>38</b>	<b>76</b>								
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>												
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>		<b>114</b>	<b>38</b>	<b>76</b>								
	Итого по обязательной части ППКРС, включая раздел		<b>864</b>	<b>288</b>	<b>576</b>								



	«Физическая культура», и вариативной части ППКРС												
<b>Консультации: 4 часа на одного обучающегося на каждый год обучения.</b>  <b>Государственная итоговая аттестация: 108 ч.</b> <b>Выпускная квалификационная работа.</b> <b>с 7 по 27 июня (3 недели).</b>	<b>Всего</b>	дисциплин и МДК	612	758	294	702	180	82					
		учебной практики	-	108	24	90	198	84					
		производственной практики	-	-	276	-	222	510					
		экзаменов	-	-	2	3	1	2					
		дифф.зачетов	-	7	3	7	3	6					
		зачетов	-	3	-	1	-	1					
		ГИА	-	-	-	-	-	-					