Документ подписан электронной подписью
Сертификат:
0c64ef5134c518ed38e4958fe5048fedc6cba142
Владелец: Шилов Рудольф Геннадьевич
Должность: директор
Действителен с 24.10.2022 по 17.01.2024

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ «Добрянский гуманитарно-технологический техникум им. П.И. Сюзева»

Р.Г.Шилов

«__» 01 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы
среднего профессионального образования
по программе подготовки квалифицированных рабочих, служащих
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Добрянский гуманитарно-технологический техникум им. П.И.Сюзева»
по профессии **15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)**
на 2023 – 2025 уч.г.г.

Квалификация: Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом - Газосварщик
Форма обучения – очная
Нормативный срок освоения ППКРС – 1 года и 10 мес.
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования - технологический

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ОПОП

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее – ППКРС) по профессии среднего профессионального образования **15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)** государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Добрянский гуманитарно-технологический техникум им. П.И.Сюзева» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по профессии среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 50 от 29.01.2016, зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 41197 от 24 февраля 2016 г.), **15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки).**

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

- *дата начала занятий* – 01 сентября
- *нормы учебной нагрузки обучающихся*: максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 часов в неделю, максимальный объем учебной нагрузки – не превышает 54 часов в неделю
- *продолжительность учебной недели* - шестидневная;
- *продолжительность занятий*: группировка парами по 45 мин. урок с перерывом 10 минут после каждого урока, последовательность и чередование уроков в каждой группе определяется расписанием занятий;
- *система контроля и оценки процесса и результатов освоения ППССЗ* обучающихся предусмотрены в ПОЛОЖЕНИЕ о периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся П-01-18-03 от 24.05.2019 г, и рабочих программах дисциплин и профессиональных модулей;
- *формы и процедуры текущего контроля знаний*: дидактические тесты, устный опрос, защита практических и лабораторных работ в устной и письменной формах, контрольная работа, защита рефератов;
- *учебная и производственная практики* – учебным планом предусмотрено два вида практики: учебная и производственная. Учебная практика реализуется концентрированно. Производственная практика проводится после изучения соответствующего модуля.

  На учебную практику предусмотрено 6 недель, на производственную - 15 недель.
- *организация консультаций*: консультации для обучающихся предусматриваются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные);
- *общая продолжительность каникул при освоении ППКРС* – 9 -11 недель в каждом учебном году, в том числе не менее 2 недель в зимний период;
- *форма государственной итоговой аттестации* – демонстрационный экзамен;
- *по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»* 70 % учебного времени отведено на изучение основ военной службы.

1.3. Общеобразовательный цикл формируется с учетом следующих документов:

- приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;

- приказ Министерства просвещения РФ от 23 ноября 2022 г. № 1014 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;

- письмо Министерство просвещения РФ Департамент государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения от 01.03.2023 №05-592 «О направлении рекомендаций».

1.4. Формирование вариативной части ППКРС

1. Вариативная часть 162 часа использована:

№ п/п	Наименование цикла	Обязательная часть	Вариативная часть	Итого по циклу
1	Общепрофессиональный цикл	216	162	378
2	Профессиональный цикл	438	0	438
	итого		162	

1. Общепрофессиональный цикл:
- Основы инженерной графики – 32 часов
- Основы электротехники– 38 часов
- Основы материаловедения – 32 часов
- Допуски и технические измерители – 18 часов
- Основы экономики – 32 часов
- Безопасность жизнедеятельности – 10 часов

2. Предусмотрена адаптационная дисциплина «Адаптивная физическая культура» обеспечивающая коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ.

3. В рамках дисциплины «Исследовательская (проектная) деятельность» обучающиеся выполняют самостоятельно под руководством преподавателя Индивидуальный проект, по выбранной теме в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

1.5. Порядок аттестации обучающихся

Промежуточная аттестация проводится с целью определения соответствия уровня и качества подготовки специалиста требованиям к результатам освоения образовательной программы среднего профессионального образования в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин и междисциплинарных курсов;
- оценка компетенций обучающихся.

Основными видами промежуточной аттестации являются:

- экзамен (комплексный экзамен) по дисциплине;
- экзамен (комплексный экзамен) по междисциплинарному курсу;
- экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю;
- дифференцированный зачет (в том числе комплексный) по дисциплине;

- дифференцированный зачет (в том числе комплексный) по междисциплинарному курсу;
- дифференцированный зачет (в том числе комплексный) по учебной/производственной практике.

По общеобразовательным предметам учебным планом ППКРС предусмотрены письменные экзамены по предметам «Русский язык», «Математика» и устный экзамен по дисциплине «Физика».

2. Календарный учебный график

курсы	сентябрь				29.09-05.10	октябрь			**27.10-02.11**	ноябрь				декабрь				**29.12-04.01**	январь			**26.01-01.02**	февраль			**23.02-01.03**	март				**30.03-5.04**	апрель			**27.04-3.05**	май				июнь				**29.06-5.07**	июль			**27.07-2.08**	август			
	1-7	8-14	15-21	22-28		6-12	13-19	20-26		3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28		5-11	12-18	19-25		2-8	9-15	16-22		2-8	9-15	16-22	23-29		6-12	13-19	20-26		4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28		6-12	13-19	20-26		3-9	10-16	17-23	24-31
1																		=	=																							0^{1}	=	=	=	=	=	=	=	=
2										0^{1}	0^{2}	0^{2}	0^{2}	8^{2}	8^{2}	8^{2}	8^{2}	=	=	8^{2}	8^{2}	8^{2}	8^{2}	8^{2}	8^{2}	8^{2}	8^{2}	8^{2}	8^{2}	8^{2}	8^{2}								::	0^{3}	8^{3}	III	III	=	=	=	=	=	=	=	=	=

Обозначения:

Теоретическое обучение			
Каникулы	**II**	ГИА	III
Промежуточная аттестация	::	Учебная практика	**0**
Производственная практика	8		

3. 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
I курс	40	1	0	0	0	11	52
II курс	17	5	16	1	2	2	43
Всего	**57**	**6**	**16**	**1**	**2**	**13**	**95**

3. План учебного процесса

	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)			
						Объем ОП	Самостоятельная работа	Обязательная аудиторная					Промежуточная аттестация	I курс		II курс	
								всего занятий	в т. ч.					1 сем. 17 нед	2 сем 21 нед	3 сем 14 нед.	4 сем. 10 нед.
									занятий в группах и потоках (лекций, семинаров, уроков и т.п.)	занятий в подгруппах (лаб. и практ. занятий)	курсовых работ (проектов) *для СПО*	Консультации					
О.00	**Общеобразовательные дисциплины**	**семестр**				**1476**	**32**	**1444**	**551**	**893**	**0**	**6**	**18**				
		1	**2**	**3**	**4**												
ОУД.01	Русский язык	э				72	0	72	29	43	0	2	6	72	0	0	0
ОУД.02	Литература	-	-	дз		108	0	108	43	65	0	0	0	30	38	40	0
ОУД.03	Иностранный язык	-	дз			72	0	72	29	43	0	0	0	32	40	0	0
ОУД.04	Математика	-	э	дз		340	0	340	136	204	0	2	6	104	106	130	0
ОУД.05	Информатика	-	-	дз		108	0	108	43	65	0	0	0	40	48	20	0
ОУД.06	Физика	-	э	дз		180	0	180	72	108	0	2	6	50	70	60	0
ОУД.07	Химия	-	дз			72	0	72	29	43	0	0	0	32	40	0	0
ОУД.08	Биология	-	дз			72	0	72	29	43	0	0	0	32	40	0	0
ОУД.09	История	-	дз			104	0	104	42	62	0	0	0	60	44	0	0
ОУД.10	Обществознание	-				72	0	72	29	43	0	0	0	32	40	0	0
ОУД.11	География		дз			72	0	72	29	43	0	0	0	0	72	0	0
ОУД.12	Физическая культура	дз	дз			72	0	72	2	70	0	0	0	32	40	0	0
ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности	-	дз			68	0	68	27	41	0	0	0	30	38	0	0
ОУД.14	Исследовательская (проектная) деятельность	-	дз			64	32	32	13	19	0	0	0	12	52	0	0
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**					**378**	**126**	**252**	**101**	**151**	**0**	**0**	**0**				
ОП.01	Основы инженерной графики				э	54	18	36	14	22	0	0	0	0	0	0	36
ОП.02	Основы электротехники		дз			54	18	36	14	22	0	0	0	0	36	0	0

ОП.03	Основы материаловедения			-	дз	84	28	56	22	34	0	0	0	0	0	20	36
ОП.04	Допуски и технические измерители				э	54	18	36	14	22	0	0	0	0	0	0	36
ОП.05	Основы экономики				дз	54	18	36	14	22	0	0	0	0	0	0	36
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности				дз	78	26	52	21	31	0	0	0	0	0	0	52
П.00	**Профессиональный цикл**					**1224**	**866**	**286**	**114**	**174**							
ПМ.01	**Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки**					**286**	**72**	**142**	**56**	**88**	**0**	**0**	**0**				
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование		э			54	18	36	14	22	0	0	0	18	18	0	0
МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций					54	18	36	14	22	0	0	0	18	18	0	0
МДК 01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой					54	18	36	14	22	0	0	0	18	18	0	0
МДК 01.04	Контроль качества сварных соединений					52	18	34	12	22	0	0	0	0	34	0	0
УП.01	Учебная практика		дз					72							72		
ПМ.02	**Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом**					**760**	**38**	**74**	**30**	**44**	**0**						
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами				э	112	38	74	30	44	0	0	0	0	0	42	32
УП.02	Учебная практика			дз				108								108	
ПП.02	Производственная практика				дз			540								180	360
ПМ.03	**Газовая сварка (наплавка)**					**178**	**36**	**70**	**28**	**42**	**0**						
МДК.03.01	Техника и технология газовой сварки (наплавки)				э	106	36	70	28	42	0	0	0	0	0	0	70
УП 03	Учебная практика				дз			36									36
ПП.03	Производственная практика							36									36
ФК.00	Физическая культура			дз	дз	**48**	16	32	2	30	0	0	0	0	0	12	20
Э(К)	**Экзамен (квалификационный) по ПМ01, ПМ02, ПМ03**																6
	Промежуточная аттестация							**36**									**36**
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**							**72**									**72**
	ВСЕГО					**3168 Д.б. 3272**	**320**	**2952**	**780**	**1268**	**0**	**16**	**48**	**612**	**864**	**612**	**864**

Консультации - по 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год

Государственная итоговая аттестация - Демонстрационный экзамен

Всего				
Дисциплин и МДК	16	18	7	8
Учебной практики	0	1 н	4 н	1 н
Производственная практика	0	0	4 н	12 н
Экзаменов	1	3	0	5(1)
Дифференцированные зачеты	1(1)	10(1)	6(1)	6(1)

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)

№	Наименование
1	**Кабинеты:** технической графики; безопасности жизнедеятельности и охраны труда; теоретических основ сварки и резки металлов.
2	**Лаборатории:** материаловедения; электротехники и сварочного оборудования; испытания материалов и контроля качества сварных соединений.
3	**Мастерские:** слесарная; сварочная для сварки металлов.
4	**Полигоны:** сварочный.
5	**Спортивный комплекс:** спортивный зал;
6	**Залы:** библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет; актовый зал.

Заместитель директора Е. А. Шевырина

Заведующий структурного подразделения М. К. Рябкова

Заведующий структурного подразделения Е. А. Вахрушева

СОГЛАСОВАНО:
Председатель предметно-цикловой комиссии дисциплин профессионального цикла Е. И. Катаева

Председатель предметно-цикловой комиссии общеобразовательных, гуманитарных и естественнонаучных дисциплин Г. П. Трушникова

Мастер производственного обучения О.В. Алехина

Директор Гутуев И.Н.