

УТВЕРЖДАЮ

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

Р.Г.Шилов

20 __ 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))**
по программе базовой подготовки
на 2022 – 2025 уч.г.г.

Квалификация: сварщик ручной дуговой сварки плавящимся
покрытым электродом - газосварщик

Форма обучения – очная

Нормативный срок освоения ППКРС – 2 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 состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики, каждая из которых проводится концентрированно. Практики по профилю специальности проводится после изучения соответствующего модуля. Преддипломная практика проводится концентрированно после прохождения практики по профилю специальности, перед выходом обучающегося на Государственную итоговую аттестацию в количестве 4-х недель.
На учебную практику предусмотрено 9 недель, на производственную - 30 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 - защита выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект);*
- *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 (полного) общего образования»;

- письмо Минобрнауки России от 13.03.2015 № 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».

Срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели.

1.4. Формирование вариативной части ППКРС

Объем инвариантной части ППКРС составляет 552 часа.

Вариативная часть **216 часов** распределяется следующим образом:

1.4.1. На увеличение часов дисциплин и междисциплинарных курсов рабочей ППКРС

ОП.01 Основы инженерной графики – 26 часов

ОП.02 Основы электротехники – 20 часов

ОП.03 Основы материаловедения – 28 часов

ОП.04 Допуски и технические измерители – 12 часов

ОП.05 Основы экономики – 12 часов

ОП.06 Безопасность жизнедеятельности – 4 часа

МДК 02.01 Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами – 74 часа

МДК 03.01 Техника и технология газовой сварки (наплавки) – 40 часов

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:

с учетом времени на промежуточную аттестацию:

- экзамен (комплексный экзамен) по дисциплине;
- экзамен (комплексный экзамен) по междисциплинарному курсу;

- экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю;
без учета времени на промежуточную аттестацию:
- 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.

Промежуточная аттестация проводится концентрированно в рамках календарной недели.

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

2. Календарный учебный график

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

Обозначения:

Теоретическое обучение

Каникулы

Промежуточная аттестация

Производственная практика

П
::
8

ГИА

Учебная практика

III
0

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	37	2	0	2	0	11	52
II курс	28	4	8	1	0	11	52
III курс	12	3	22	1	3	2	43
Всего	77	9	30	4	3	24	147

3. План учебного процесса

Индекс	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)					
								максимальная	Обязательная аудиторная				I курс		II курс		III курс	
									всего занятий	в т. ч.			1 сем. 17 нед	2 сем 21 нед	3 сем 14 нед.	4 сем. 10 нед.	5 сем. 6 нед	6 сем. 9 нед
										занятий в группах и потоках (лекций, семинаров, уроков и т.п.)	занятий в подгруппах (лаб. и практ. занятий)	курсовых работ (проектов) для СПО						
О.00	Общеобразовательный цикл	семестр						3078	2052	681	1371	0						
<i>Общие учебные дисциплины</i>		1	2	3	4	5	6	1289	1289	382	907	0						
ОУД.01	Русский язык	-	дз	-	дз			114	114	13	101	0	32	32	25	25	0	0
ОУД.02	Литература	-	э	-	э			171	171	63	108	0	44	48	43	36	0	0
ОУД.03	Иностранный язык	-	-	-	дз			171	171	40	131	0	48	65	32	26	0	0
ОУД.04	Математика	-	э	-	э	дз		290	290	116	174	0	68	56	72	48	46	0
ОУД.05	История	-	-	-	дз			264	264	106	158	0	66	66	66	66	0	0
ОУД.06	Физическая культура	дз	дз	дз	дз			171	171	8	163	0	48	65	30	28	0	0
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-	дз					72	72	18	54	0	32	40	0	0	0	0
ОУД.08	Астрономия		дз					36	36	18	18	0	0	36	0	0	0	0
<i>По выбору из обязательных предметных областей</i>								700	700	274	426	0						
ОУД.09	Информатика	-	-	дз				224	224	90	134	0	74	56	94	0	0	0
ОУД.10	Физико-химическая дисциплина	дз	э	-	дз	дз		428	428	172	256	0	125	124	68	61	50	0
	<i>Физика</i>							356	356	144	212	0	125	52	68	61	50	0
	<i>Химия</i>							72	72	28	44	0	0	72	0	0	0	0
ОУД.11	Родная литература	дз						48	48	12	36	0	48	0	0	0	0	0
<i>Дополнительные учебные дисциплины</i>								83	63	25	38	0						

ОУД.12	Исследовательская (проектная) деятельность/Введение в профессию	-	дз					83	63	25	38	0	27	36	0	0	0	0
ОП.00	Общепрофессиональный цикл							480	320	80	240	0						
ОП.01	Основы инженерной графики					э		102	68	17	51	0	0	0	34	34	0	0
ОП.02	Основы электротехники				-	э		84	56	14	42	0	0	0	0	0	24	32
ОП.03	Основы материаловедения					э		84	56	14	42	0	0	0	28	28	0	0
ОП.04	Допуски и технические измерители					дз		84	56	14	42	0	0	0	0	0	0	56
ОП.05	Основы экономики					дз		72	48	12	36	0	0	0	0	0	0	48
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности				дз			54	36	9	27	0	0	0	0	36	0	0
П.00	Профессиональный учебный цикл							537	358	89	269	0						
ПМ.00	Профессиональные модули																	
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки					э(к)		270	180	45	135	0						
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование		дз					72	48	12	36	0	0	48	0	0	0	0
МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций		дз					72	48	12	36	0	0	24	24	0	0	0
МДК 01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой		дз					72	48	12	36	0	0	24	24	0	0	0
МДК 01.04	Контроль качества сварных соединений			дз				54	36	9	27	0	0	0	36	0	0	0
УП.01	Учебная практика		дз	дз					108	0	0	0	0	72	36	0	0	0
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом					э(к)		159	106	26	80	0						
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами				дз	дз		159	106	26	80	0	0	0	0	44	46	16
УП.02	Учебная практика				дз				180	0	0	0	0	0	0	108	36	36
ПП.02	Производственная практика				-	-	дз		1044	0	0	0	0	0	0	288	396	360
ПМ.03	Газовая сварка (наплавка)					э(к)		108	72	18	54	0						
МДК.03.01	Техника и технология газовой сварки (наплавки)					э		108	72	18	54	0	0	0	0	0	0	72
УП 03	Учебная практика					дз ¹			36	0	0	0	0	0	0	0	0	36

¹ Комплексный зачет по УП 03 и ПП 03

ПП.03	Производственная практика						дз		36	0	0	0	0	0	0	0	0	36	
ФК.00	Физическая культура						дз	дз	63	42	2	40	0	0	0	0	14	28	
Всего									3152	4176	852	1920	0	612	720	612	396	180	252
ГИА	Государственная итоговая аттестация																	3 н	
Консультации - по 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год										Всего	дисциплин и МДК		11	14	14	10	5	6	
Государственная итоговая аттестация											учебной практики		0	2 н	0	4 н	1 н	2 н	
Защита выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа)											производст. практики		0	0	0	8 н	11 н	11 н	
											экзаменов		0	3	0	2	0	6(3)	
											дифф. зачетов		1	7	4	6	4	5	

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

№	Наименование
1	Кабинеты: обще профессиональных дисциплин; 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; открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий; стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
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 ООО «Металлист»

