



Утверждаю
Директор ГБПОУ РО ПУ № 45
А. А. Петров

«02» июля 2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

ГБОУ НПО РО ПУ № 45

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
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 обучения – 2 года 10 мес.
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального
образования – технический

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ППКРС

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Азовского профессионального училища № 45» 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 29.01.2016 г., и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах ППКРС с учетом технического профиля получаемого профессионального образования.

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Дата начала занятий – 1 сентября 2020 года.

Продолжительность учебной недели – шестидневная.

Продолжительность занятий - 45 мин.

Основная профессиональная образовательная программа составляет 4176 часов (включая физическую культуру):

- общеобразовательный цикл – 2052 часов;
- общепрофессиональный - 282 часа;
- профессиональные модули - 396 часов;
- учебная и производственная практика – 1404 часа;
- физическая культура – 42 часа.

Формами текущего контроля знаний являются письменный и устный опрос, лабораторные и практические работы, тестирование, контрольные работы и зачет.

Учебная практика – рассредоточенная, производственная практика – концентрированная. Учебная практика проводится в учебной мастерской; производственная проходит на предприятиях города и района.

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта в рамках общеобразовательного цикла дисциплин.

Нормативный срок освоения ППКРС по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования составляет 147 нед., из них:

теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 77 нед., промежуточная аттестация – 4 нед., каникулярное время – 24 нед.

Консультации проводятся в виде индивидуальных и групповых занятий из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год.

1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии СПО 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)) формируется с учетом технического профиля получаемого профессионального образования.

Общеобразовательный цикл формируется с учетом следующих документов:

- федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)) (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 29.01.2016 № 50), который распространяется на профессии с получением среднего общего образования;

- «Рекомендаций по реализации образовательной программы среднего общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования» (письмо Минобрнауки России от 29.05.2007 г. № 03-1180), (далее Рекомендации, 2007);

- приказа Минобрнауки России от 20.08.2008 г. № 241 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом Министерства образования Российской Федерации от 09.03.2004 г. № 1312 «Об утверждении федерального базисного учебного плана и примерных учебных планов для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования».

Общеобразовательный цикл составляет:

- максимальная учебная нагрузка – 3078 часа;
- обязательная аудиторная нагрузка – 2052 часов;
- лабораторных и практических занятий – 711 часов;
- самостоятельная работа – 1026 часов.

При изучении общеобразовательного цикла введены дополнительные дисциплины:

УД.16 Основы финансовой грамотности - 40 часов;

УД.17 Основы предпринимательской деятельности – 38 часов.

1.4. Формирование вариативной части ППКРС

Вариативная часть в количестве 216 часов была распределена следующим образом:

- введены дополнительные 14 часа в дисциплину «Основы инженерной графики» для развития профессиональных компетенций;
- введена дисциплина ОП. 07 «Охрана труда» - (34 часа) с целью формирования знаний по безопасности профессиональной деятельности и условий труда,
- введены дополнительные 34 часа в дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» на освоение основ военной службы
- введены дополнительные 78 часов в программу профессионального модуля ПМ.02 «Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом» для развития профессиональных компетенций;
- введены дополнительные 56 часов в программу профессионального модуля ПМ.05 «Газовая сварка (наплавка)» для развития профессиональных компетенций.

1.5. Порядок аттестации обучающихся

Для теоретического обучения, учебной и производственной практики применяется пятибалльная система оценок в форме дифференцированного зачета и экзамена. Промежуточная аттестация обучающихся в виде дифференцированного зачета проводится за счет часов отведенных на изучение дисциплины или МДК; экзамен - в специально отведенные дни.

Промежуточная аттестация обучающихся по общеобразовательному циклу в виде экзамена проводится в специально отведенные дни и по следующим дисциплинам: русский язык; литература; математика, физика. В учебный план включено проведение комплексных дифференцированных зачетов и комплексных экзаменов по дисциплинам из одной предметной области в целях уменьшения числа процедур промежуточной аттестации.

Наличие сессий не предусмотрено учебным планом.

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа) и проводится в течение 3-х последних недель 6 семестра (см. Приложение №1).

1.6. Примечание к учебному плану

На втором курсе (в последнюю неделю 4 семестра) с юношами проводятся 5 дневные учебные сборы на базе воинских частей, определенных Военным комиссариатом.

2. Перечень кабинетов, мастерских и др. для подготовки по профессии СПО

15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

Кабинеты:

технической графики;
безопасности жизнедеятельности и охраны труда;
теоретических основ сварки и резки металлов.

Лаборатории:

материаловедения;
электротехники и сварочного оборудования;
испытания материалов и контроля качества сварных соединений.

Мастерские:

слесарная;
сварочная для сварки металлов;
сварочная для сварки неметаллических материалов.

Полигоны:

сварочный.

Спортивный комплекс:

спортивный зал;
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
актовый зал.

**3.Сводные данные по бюджету времени (в неделях)
по профессии СПО
15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам (час.)	Учебная практика (час.)	Производственная практика (час.)	Перевод в недели	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4		5	6	7	9
I курс	1302	138	-	40	1	-	11	52
II курс	984	312	144	39	2	-	11	52
III курс	486	486	324	39	2	2	2	43
Всего	77		39		4	3	24	147

3.1. Календарный график учебного процесса по профессии СПО 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

Месяцы	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь				декабрь				Январь				Февраль				
Недели	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
I																		к	к	у	у	у	у	у	у	у
II	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	к	к	у	у	у	у	у	у	у
III	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	к	к	п	п	п	п	п	п	п

Месяцы	Март					Апрель				Май				Июнь				Июль				Август				
Недели	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	э	к	к	к	к	к	к	к	к	к
II	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	э	э	э	к	к	к	к	к	к	к	к	к
III	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	э	а	а	а								

- | | | | | | |
|---|---|---|-----------------------------|---|-----------|
| | -теоретическое обучение | э | - промежуточная аттестация | к | -каникулы |
| д | - выпускная квалификационная работа | у | -учебная практика | | |
| а | - государственная (итоговая) аттестация | п | - производственная практика | | |