

Утверждаю



Директор
ГБПОУ «Лысковский агротехнический техникум»

/ Е.Ю. Герасимов

"01" сентября 2015 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения

«Лысковский агротехнический техникум»

наименование образовательного учреждения

по профессии среднего профессионального образования

15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы)

код и наименование профессии

Квалификация: электросварщик ручной сварки - 4 разряд

Форма обучения - очная

Нормативный срок освоения ППКРС СПО – 2 года 10 месяцев
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования - *технический*

Согласовано:

Генеральный директор ООО «Радуга»



1. Пояснительная записка

1.1 Нормативная база реализации ШПКРС ПОО

Настоящий учебный план профессиональной образовательной организации ГБПОУ «Лысковский агротехнический техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по профессии 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 842 от 2 августа 2013 года, зарегистрированном Министерством юстиции (рег. N 29669 от 20 августа 2013 г.), приказа Министерства образования и науки РФ от 14.07.2013 года № 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования", приказа Министерства образования и науки РФ от 17.03.2015 года № 247 "О внесении изменений в Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования", Приказа Минобрнауки России от 18.04.2013 N 291 "Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 14.06.2013 N 28785),

Рекомендациями 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 (Письмо Министерство образования и науки РФ Департамент государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015г. №06-259, Письмо Министерства образования Нижегородской области «Об организации получения среднего общего образования» от 23.03.2015г. №316-01-100-938/15)

Профессия 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» от 29 октября 2013 г. N 1199, по профилю получаемого профессионального образования относится к техническому профилю, наименование укрупненной группы профессий «Инженерное дело, технологии и технические науки».

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий

Нормативный срок освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) на базе среднего общего образования составляет 2 года 10 месяцев. Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы (Письмо Минобрнауки России от 29.12.2000г. № 16-52-138 ин/16-13). Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме обучения составляет 36 часов в неделю. Предусматривается шестидневная учебная неделя. Продолжительность учебного занятия составляет 45 минут (1 академический час).

Учебный год начинается 01 сентября и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса рабочего учебного плана. График учебного процесса разработан и предусматривает возможность корректировки.

Консультации, предусмотренные рабочим учебным планом, устанавливаются из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год и могут быть групповыми, индивидуальными (письменные, устные).

Изучение дисциплины «Иностранный язык» осуществляется в течении 1 и 2 курса обучения по 2 часа в неделю. Занятия по дисциплине «Иностранный язык» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек.

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 3 часа обязательных аудиторных занятий и не менее 1 часа самостоятельной учебной нагрузки за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Организация допризывной подготовки студентов - юношей осуществляется через разделы и темы дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», а также через 5-ти дневные учебные сборы (35 часов) на предпоследнем курсе на базе воинских частей определенных военным комиссариатом (Указ Губернатора Нижегородской области №103 от 31.12.2010г.)

Лабораторные и практические занятия по дисциплинам и МДК ОП.01 Основы инженерной графики, ОП.02 Основы автоматизации производства, ОП.03 Основы электротехники, ОП.04 Основы материаловедения, ОП.05 Допуски и технические измерения, ОП.06 Основы экономики, ОП.07 Безопасность жизнедеятельности, МДК.01.01 Подготовка металла к сварке, МДК.01.02 Технологические приемы сборки изделий под сварку, МДК.02.01 Оборудование, техника и технология электросварки, МДК.02.02 Технология электродуговой сварки и резки металла, МДК.02.03 Технология производства сварных конструкций, МДК.03.01 Наплавка дефектов под механическую обработку и пробное давление, МДК.03.02 Технология дуговой наплавки деталей, МДК 04.01 Дефекты и способы испытания сварных швов могут проводиться в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек.

Перечень кабинетов, лабораторий сформирован с учетом профиля подготовки специалистов для проведения занятий теоретического обучения и лабораторно-практических занятий.

При получении обучающимися среднего общего образования в состав учебного плана ШПКРС ПОО входит общеобразовательный цикл.

Порядок проведения учебной и производственной практики

Планирование, организация и проведение учебной и производственной практики осуществляется в соответствии с действующим Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования ГБПОУ «Лысковский агротехнический техникум» .

Учебные и производственные практики могут проводиться мастерами производственного обучения или преподавателями профессионального цикла как концентрировано в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках ПМ, при обязательном сохранении в пределах учебного года объема часов, установленного учебным планом на теоретическую подготовку в учебно-производственных мастерских и лабораториях и завершается дифференцированным зачетом обучающегося, освоенных им общих и профессиональных компетенций.

Производственная практика может проводиться в организациях на основе прямых договоров между организацией и образовательным учреждением, при условии обеспечения связи между содержанием практики и результатами обучения в рамках модулей ШПКРС ПОО по осваиваемой профессии. Соответствующие организации, подтверждают оценку общих и профессиональных компетенций обучающихся в ходе прохождения практики и представляют документы в техникум, которые учитываются при промежуточной и итоговой аттестации учащихся.

Учебная и производственная практики проводятся при освоении учащимися профессиональных модулей. Объем времени, отведенный на учебную и производственную практику (41 неделя-1476 часа) используется для введения таких видов практики:

- учебная – 33 недели (1188 часов) практика по ПМ 01. Подготовительно-сварочные работы - 216 часов, практика по ПМ 02. Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях - 792 часа, практика по ПМ 03 Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление - 108 часов, практика по ПМ 04 Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений - 72 часа;

- производственная - 8 недель (288 часов): практика по ПМ.01 Подготовительно-сварочные работы - 36 часов, практика по ПМ.02 Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях - 180 часов, практика по ПМ.03 Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление - 72 часа, практика по ПМ.04 Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений - 36 часов. Практика проводится по согласованию с работодателем для отработки изученных компетенций.

Все особенности проведения прохождения учебной практики (производственного обучения) и производственной практики в конкретном учебном году отражаются в графике учебного процесса.

Практикоориентированность учебного плана составляет 84,1%

1.3 Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ППКРС ПОО сформирован в соответствии с Рекомендациями 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 (Письмо Министерство образования и науки РФ Департамент государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 17.03.2015 г. №06-259, Письмо Министерства образования Нижегородской области «Об организации получения среднего общего образования» от 23.03.2015 г. №316-01-100-938/15). Получение среднего профессионального образования на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования.

В соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. N 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» от 29 октября 2013 г. N 1199, а также специфики ППКРС ПОО, которой овладевают обучающиеся, профессия 15.01.05 Сварщик (электросварочные и газосварочные работы) отнесена к техническому профилю получаемого образования.

Общеобразовательный цикл формируется с учетом следующих документов:

- Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) среднего профессионального образования (п. 7.9), который распространяется на ППКРС ПОО профессии с получением среднего общего образования;
- Разъяснения по реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и профиля получаемого профессионального образования. (Центр профессионального образования ФГАУ «ФИРО» протокол № 1 от 10 апреля 2014 г.), определяющих профили получаемого профессионального образования, базовые и профильные общеобразовательные дисциплины и их объемные параметры, а также рекомендуемое распределение профессий СПО по профилям получаемого профессионального образования.
- приказ 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»
- письмо Минобрнауки России, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 17 февраля 2014 г. № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающимися по образовательным программам среднего профессионального образования»

На дисциплину ОБЖ отводится 72 часа, на дисциплину "Физическая культура" – по три часа в неделю (Приказ Минобрнауки России от 03.06.2011 г. № 1994 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом Минобрнауки России от 9 марта 2004 г. № 1312» (вступил в силу с 1 сентября 2011 г.)

Учебное время общеобразовательного цикла ОПОП (ППКРС ПОО), отведенное на теоретическое обучение (2052 час.), распределяется на изучение базовых, профильных и общеобразовательных дисциплин предлагаемых ОО, следующим образом:

- на изучение базовых учебных дисциплин общеобразовательного цикла на основе Рекомендаций Минобрнауки РФ, 2015 - 1299 часов теоретического обучения;
- на изучение профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла на основе Рекомендаций Минобрнауки РФ, 2015 - 573 часа теоретического обучения;
- на изучение общеобразовательных дисциплин предлагаемые ОО на основе Рекомендаций Минобрнауки РФ, 2015 - 180 часов теоретического обучения;

На самостоятельную внеаудиторную работу отводится 50% учебного времени от обязательной аудиторной нагрузки (в час.).

Обучающиеся, получающие среднее профессиональное образование по ППКРС ПОО на базе основного общего образования, изучают общеобразовательные предметы одновременно с изучением общепрофессиональных и профессиональных курсов, дисциплин (модулей) в течение всего срока освоения соответствующей образовательной программы (Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. N464).

Знания и умения, полученные студентами при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общепрофессионального цикла, а также отдельных дисциплин профессионального цикла ОПОП (ППКРС ПОО).

Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла по ППКРС ПОО оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации. Текущий контроль проводится традиционными и инновационными методами в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных учебных дисциплин. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов (в пределах учебного времени) и экзаменов. На промежуточную аттестацию, при освоении общеобразовательной подготовки, предусмотрено 3 недели в течение всего срока обучения. Экзамены проводятся по базовым дисциплинам общеобразовательного цикла: история (устно), обществознание (устно), химия (устно), русский язык и литература (письменно) и профильным дисциплинам Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия (письменно), физика (устно).

Обучающиеся по образовательным программам среднего профессионального образования, не имеющие среднего общего образования, вправе пройти государственную итоговую аттестацию, которой завершается освоение образовательных программ среднего общего образования и при успешном прохождении которой им выдается аттестат о среднем общем образовании (Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации», Ст.68, п.6). Государственная итоговая аттестация по образовательным программам среднего общего образования проводится в форме единого государственного экзамена (Федеральный закон Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации», Ст. 59, п.13).

При реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения ОПОП на базе основного общего образования ГБПОУ «Лысковский агротехнический техникум» опирается на примерные программы учебных общеобразовательных дисциплин для профессий и специальностей, на основе которых самостоятельно разрабатывает рабочие программы общеобразовательных учебных дисциплин для профессий и специальностей, корректирует их содержание, учитывая требования ФГОС среднего общего образования (Приказ Минобрнауки России от 17 мая 2012 г. № 413).

1.4 Формирование вариативной части ППКРС ПОО

Теоретическое обучение ППКРС ПОО по профессии состоит из дисциплин и модулей обязательной и вариативной части. В учебном плане распределен весь объем времени, отведенный на реализацию ППКРС ПОО, включая инвариантную и вариативную части. Вариативная часть (108 часов) распределена следующим образом:

ПМ.00 Профессиональные модули - 92 часа

ПМ.01 Подготовительно-сварочные работы - 15 часов,

ПМ.02 Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях - 77 часов,

ФК.00 Физическая культура - 16 часов

Распределение часов вариативной части направлено на удовлетворение потребностей регионального рынка труда и потенциальных работодателей.

1.5 Порядок аттестации обучающихся

На промежуточную аттестацию предусмотрено 2 недели при освоении обязательной части циклов ППКРС ПОО и раздела "Физическая культура".

В плане учебного процесса отражаются следующие формы контроля знаний студентов: зачеты (З), дифференцированные зачеты (ДЗ), экзамены (Э). Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации студентов по очной, форме получения образования не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (в данное количество не входят зачеты по физкультуре). Промежуточная аттестация в форме сессий проводится в конце первого курса (семестр 2), на втором курсе (семестр 4), а также на третьем курсе (семестр 6). При проведении в один семестр (1 неделя) трех экзаменов, в один семестр (две недели) пяти экзаменов, первый экзамен проводится в первый день сессии. Интервал между экзаменами составляет не менее двух календарных дней.

По завершении освоения профессиональных модулей ПМ.01 Подготовительно-сварочные работы - во втором семестре, ПМ.02 Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, ПМ.03 Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление, ПМ.04 Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений - в 6 семестре, проводятся квалификационные экзамены.

Все особенности проведения текущего контроля знаний (промежуточная аттестация) обучающегося в конкретном учебном году отражаются в календарном графике аттестации.

Форма проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация включает в себя защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа), тематика которой соответствует одному или нескольким профессиональным модулям. Выпускная практическая квалификационная работа предусматривает сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС СПО (приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. N 968 "Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования").

2. 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
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	30	9	1	1	0	11	52
II курс	27	12	0	2	0	11	52
III курс	16	12	8	2	3	2	43
Всего	73	33	9	5	3	24	147

3. План учебного процесса для ППКРС ПОО

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.)					
			максимальная	самостоятельная учебная работа	обязательная		I курс		II курс		III курс	
					всего занятий	в т.ч. лаб. и практ. занятий	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.
							недель	недель	недель	недель	недель	недель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ОУД.00	Общеобразовательный учебный цикл	03/8ДЗ/7Э	3078	1026	2052	413	365	467	433	430	217	140
	Базовые общеобразовательные дисциплины											
ОУД.01	Русский язык и литература	-, -, -, Э, -, -	427	142	285	0	78	85	66	56	0	0
ОУД.02	Иностранный язык	-, ДЗ, -, ДЗ, -, -	257	86	171	171	39	51	39	42	0	0
ОУД.04	История	-, -, -, Э, -, -	256	85	171	0	26	68	39	38	0	0
ОУД.05	Физическая культура	ДЗ, ДЗ, ДЗ, ДЗ, ДЗ, -	257	86	171	161	39	51	39	42	0	0
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности	-, -, ДЗ, -, -, -	108	36	72	0	26	17	29	0	0	0
ОУД.09	Химия	-, -, -, Э, -, -	171	57	114	5	26	34	26	28	0	0
ОУД.10	Обществознание (включая экономику и право)	-, -, -, ДЗ, -, Э	256	85	171	0	0	0	26	56	54	35
ОУД.15	Биология	-, -, -, -, ДЗ, -	54	18	36	0	0	0	0	0	36	0
ОУД.16	География	-, -, -, -, -, ДЗ	108	36	72	0	0	0	0	0	36	36
ОУД.17	Экология	-, -, -, -, ДЗ, -	54	18	36	0	0	0	0	0	36	0
	Профильные общеобразовательные дисциплины											
ОУД.03	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия	-, Э, -, Э, -, -	428	143	285	0	53	85	91	56	0	0
ОУД.07	Информатика	-, -, -, ДЗ, -, -	162	54	108	60	26	28	26	28	0	0
ОУД.08	Физика	-, -, -, Э, -, -	270	90	180	16	52	48	52	28	0	0
	Общеобразовательные дисциплины предлагаемые ОО											
УД.01	Технология	-, -, -, -, -, ДЗ	270	90	180	0	0	0	0	56	55	69
УД.02	Экология моего края	-, -, -, -, -, ДЗ	270	90	180	0	0	0	0	56	55	69
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	03/7ДЗ/0Э	363	121	242	90						
ОП.01	Основы инженерной графики	ДЗ, -, -, -, -, -	54	18	36	36	36	0	0	0	0	0
ОП.02	Основы автоматизации производства	-, -, -, ДЗ, -, -	54	18	36	0	0	0	13	23	0	0
ОП.03	Основы электротехники	-, ДЗ, -, -, -, -	54	18	36	18	0	36	0	0	0	0
ОП.04	Основы материаловедения	ДЗ, -, -, -, -, -	54	18	36	18	36	0	0	0	0	0
ОП.05	Допуски и технические измерения	-, ДЗ, -, -, -, -	54	18	36	8	0	36	0	0	0	0
ОП.06	Основы экономики	-, -, -, -, -, ДЗ	54	18	36	0	0	0	0	0	0	36
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	-, -, -, ДЗ, -, -	39	13	26	10	0	0	0	26	0	0
П.00	Профессиональный учебный цикл	03/12ДЗ/5Э	2013	167	1846	154						
ПМ.00	Профессиональные модули	03/12ДЗ/5Э	1917	119	1798	106						
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы	-, Э, -, -, -, -	331	23	308	18	175	133	0	0	0	0
МДК.01.01	Подготовка металла к сварке	ДЗ, -, -, -, -, -	26	8	18	6	18	0	0	0	0	0
МДК.01.02	Технологические приёмы сборки изделий под сварку	-, ДЗ, -, -, -, -	53	15	38	12	13	25	0	0	0	0

3. План учебного процесса для ППКРС ПОО

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.)						
			максимальная	самостоятельная учебная работа	обязательная		I курс		II курс		III курс		
					всего занятий	в т.ч. лаб. и практ. занятий	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	
							недель	недель	недель	недель	недель	недель	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
УП. 01	Учебная практика (производственное обучение)	-,ДЗ,-,-,-,-	216	0	216	0	144	72	0	0	0	0	
ПП.01	Производственная практика	-,ДЗ,-,-,-,-	36	0	36	0	0	36	0	0	0	0	
ПМ.02	Сварка и резка деталей из различных сталей, цветных металлов и их сплавов, чугунов во всех пространственных положениях	-,,-,-,-,Э	1168	54	1114	40	0	156	166	313	206	273	
МДК.02.01	Оборудование, техника и технология электросварки	-,ДЗ,-,-,-,-	68	20	48	10	0	48	0	0	0	0	
МДК.02.04	Технология электродуговой сварки и резки металла	-,,-,-,ДЗ,-,-	61	14	47	14	0	0	22	25	0	0	
МДК.02.05	Технология производства сварных конструкций	-,,-,-,-,Э	67	20	47	16	0	0	0	0	26	21	
УП. 02	Учебная практика	-,,-,-,-,ДЗ(к)	792	0	792	0	0	108	144	288	180	72	
ПП.02	Производственная практика	-,,-,-,-,ДЗ(к)	180	0	180	0	0	0	0	0	0	180	
ПМ.03	Наплавка дефектов деталей и узлов машин, механизмов конструкций и отливок под механическую обработку и пробное давление	-,,-,-,-,Э	249	22	227	20	0	0	0	0	99	128	
МДК.03.01	Наплавка дефектов под механическую обработку и пробное давление	-,,-,-,-,ДЗ,-	39	12	27	8	0	0	0	0	27	0	
МДК.03.02	Технология дуговой наплавки деталей	-,,-,-,-,ДЗ	30	10	20	12	0	0	0	0	0	20	
УП. 03	Учебная практика	-,,-,-,-,ДЗ(к)	108	0	108	0	0	0	0	0	72	36	
ПП.03	Производственная практика	-,,-,-,-,ДЗ(к)	72	0	72	0	0	0	0	0	0	72	
ПМ.04	Дефектация сварных швов и контроль качества сварных соединений	-,,-,-,-,Э	169	20	149	28	0	0	0	0	63	86	
МДК.04.01	Дефекты и способы испытания сварных швов	-,,-,-,-,ДЗ	61	20	41	28	0	0	0	0	27	14	
УП. 04	Учебная практика	-,,-,-,-,ДЗ(к)	72	0	72	0	0	0	0	0	36	36	
ПП.04	Производственная практика	-,,-,-,-,ДЗ(к)	36	0	36	0	0	0	0	0	0	36	
ФК.00	Физическая культура	-,,-,-,-,ДЗ	96	48	48	48	0	0	0	0	27	21	
	Всего	03/27ДЗ/12Э	5454	1314	4140	244	612	828	612	792	612	684	
ГИА	Государственная итоговая аттестация											3	
Консультации на учебную группу - 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год						Всего	дисциплин и МДК	468	612	468	504	324	252
							учебной практики	144	180	144	288	288	144
Государственная (итоговая) аттестация:							производ.практики	0	36	0	0	0	288
Выпускная квалификационная работа							экзаменов	0э	2э	0э	5э	0э	5э
с 08.06 по 28.06 (3 нед.)							дифф. зачетов	3дз	7дз	1дз	6дз	2дз	8дз
						зачетов	0з	0з	0з	0з	0з	0з	

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

№	Наименование
1.	Кабинеты:
2.	Русский язык и литература
3.	Иностранный язык
4.	История
5.	Обществознание
6.	Химия
7.	Биология
8.	ОБЖ
9.	Математика
10.	Физика
11.	Информатика и ИКТ
12.	Техническая графика
13.	Безопасность жизнедеятельности и охрана труда
14.	Теоретические основы сварки и резки металлов
	Лаборатории:
15.	Материаловедение
16.	Электротехника и автоматизация производства
17.	Испытание материалов и контроль качества сварных соединений
	Мастерские:
18.	Слесарная
19.	Сварочная
Прак:	Полигоны:
20.	Сварочный
	Спортивный комплекс:
21.	спортивный зал;
22.	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
23.	стрелковый тир
	Залы:
24.	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
25.	актовый зал.

