

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБОО СПО ЛНР «РСК»
В.И. Ляшенко
2024 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

Квалификация: сварщик

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения - 1 год 10 месяцев

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования - технический

1. Пояснительная записка

Нормативная база реализации ППКРС

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее – ППКРС) Государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования Луганской Народной Республики «Ровеньковский строительный колледж» (далее – ГБОУ СПО ЛНР «РСК») по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) разработан на основе:

- Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 15 ноября 2023 г. N 863 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки));
- Приказа Министерства просвещения РФ от 03.07.2024 №464 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции РФ 9 августа 2024 г., регистрационный номер №79088);
- Профессионального стандарта «Сварщик», утверждённого приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 ноября 2013 года № 701 н (зарегистрирован в Министерстве юстиции Российской Федерации 13 февраля 2014 года, регистрационный № 31301), с изменениями и дополнениями, внесёнными приказом Министерством труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н, 10 января 2017 г. № 15н.;
- Примерной основной образовательной программы «Профессионалитет» по профессии среднего профессионального образования 15.01.05 Сварщик (ручной частично механизированной сварки (наплавки), (зарегистрирована в государственном реестре примерных ООП № 19, Приказ ФГБОУ ДПО ИРПО №П-295 от 27.06.2023);
- Приказа Минпросвещения РФ от 24.08.2022 N 762 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с изменениями и дополнениями);

- Приказа Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся» (с изменениями от 18.11.2020));
- Устава колледжа.

Организация учебного процесса и режим занятий

ГБОУ СПО ЛНР «РСК» осуществляет подготовку квалифицированных рабочих, служащих на базе основного общего образования, реализует федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования в пределах ППКРС с учетом получаемой профессии СПО.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО нормативный срок освоения ППКРС при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования составляет 1 год 10 месяцев.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 36 часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППКРС. Общий объем образовательной программы 2952 часа, при пятидневной рабочей неделе.

Каникулы составляют 13 недель, в том числе 2 недели в зимний период.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

При освоении социально-гуманитарного, общепрофессионального и профессионального циклов (далее - учебные циклы) выделяется объем учебных занятий, практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы.

На проведение учебных занятий и практики выделено не менее 70 процентов от объема учебных циклов образовательной программы. Конкретное соотношение объемов обязательной части и вариативной части образовательной программы колледж определяет самостоятельно в соответствии с учетом примерной основной образовательной программы.

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определяемой образовательной организацией, и оценочными материалами, позволяющими оценить достижение запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов

обучения.

Содержание самостоятельной работы отражается в рабочей программе учебной дисциплины, профессионального модуля.

Обязательная часть социально-гуманитарного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: "История России", "Иностранный язык в профессиональной деятельности", "Безопасность жизнедеятельности", "Физическая культура", "Основы финансовой грамотности", "Основы бережливого производства".

Общий объем дисциплины "Безопасность жизнедеятельности" составляет 36 академических часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) - не менее 24 академических часов, для подгрупп девушек это время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний.

Дисциплина "Физическая культура" способствует формированию физической культуры выпускника и способности направленного использования средств физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья, психофизической подготовке к профессиональной деятельности, предупреждению профессиональных заболеваний.

Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья образовательная организация устанавливает особый порядок освоения дисциплины "Физическая культура" с учетом состояния их здоровья.

Обязательная часть общепрофессионального цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих дисциплин: "Основы инженерной графики", "Основы электротехники", "Материаловедение", "Допуски и технические измерения"

Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с выбранными видами деятельности, предусмотренными ФГОС СПО. В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов, которые устанавливаются образовательной организацией самостоятельно с учетом ПОП.

Практика входит в профессиональный цикл и имеет следующие виды - учебная практика и производственная практика, которые реализуются в форме практической подготовки. Учебная и производственная практики реализуются как в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с учебными занятиями.

Учебная практика проводится в мастерских колледжа, производственная практика - в организациях различных организационно-правовых форм на основе прямых договоров между организацией и ГБОУ СПО ЛНР «РСК». При наличии материально-технической базы и создании условий, приближенных к производственным, производственная

практика может проводиться на базе колледжа. Общий объем практики составляет 792 часа.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена

Общеобразовательный учебный цикл

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 этом случае образовательная программа среднего профессионального образования, реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования с учетом получаемой профессии среднего профессионального образования.

Общий объем образовательной программы СПО, реализуемой на базе основного общего образования, увеличивается на 1476 часов для программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих. Данный объем образовательной программы направлен на обеспечение получения среднего общего образования в соответствии с требованиями ФГОС среднего общего образования с учетом получаемой профессии. Данный объем предусматривает изучение учебных дисциплин, направленных на формирование как личностных, метапредметных и предметных результатов, предусмотренных ФГОС среднего общего образования, так и общих и профессиональных компетенций, предусмотренных ФГОС СПО по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)).

На обязательные учебные занятия по общеобразовательному циклу отводится 1476 часов, включая часы на консультации, промежуточную аттестацию и выполнение индивидуального проекта. Изучение общеобразовательных предметов осуществляется на 1 и 2 курсе.

Учебный план технологического профиля обучения содержит 13 учебных дисциплин и предусматривают изучение не менее одного учебного предмета из каждой предметной области, определенной ФГОС среднего общего образования.

Учебный план технологического профиля обучения содержит не менее 2 учебных предметов на углубленном уровне изучения из соответствующей профилю обучения предметной области и (или) смежной с ней предметной области: «Математика» (340 часов), «Физика» (180 часов).

С 1 сентября 2024 года начинается преподавание предмета «Основы безопасности и защита Родины», который

ранее назывался «Основы безопасности жизнедеятельности» (ОБЖ).

В учебном плане предусмотрено выполнение индивидуального проекта, на выполнение которого отведена отдельная дисциплина Индивидуальный проект. Индивидуальный проект представляет собой учебный проект, выполняемый обучающимся в рамках одного или нескольких учебных предметов с целью продемонстрировать свои достижения в самостоятельном освоении содержания и методов избранных областей знаний и/или видов деятельности и способность проектировать и осуществлять целесообразную и результативную деятельность (учебно-познавательную, конструкторскую, социальную, художественно-творческую, иную).

Распределение тем индивидуальных проектов между обучающимися и закрепление преподавателей кураторов, осуществляется в начале второго курса. Защита проектов производится в конце второго курса.

Формирование вариативной части ООП

Вариативная часть ППКРС составляет 288 часов, которые распределены на увеличение объема времени профессионального цикла для освоения общих компетенций и расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник в соответствии с потребностями работодателей и профессионального стандарта.

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по предметам, дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
I курс	34	4	3	-	11	52
II курс	24	2	13	1	2	42
Всего	58	6	16	1	13	94

ОП.00	Общепрофессиональный цикл	-з/4дз/-э	144	24	120	78	38	0	0	4	45	75	0	0
ОП.01	Основы инженерной графики	-,ДЗ,-,-	36	6	30	19	10			1	5	25		
ОП.02	Основы электротехники	-,ДЗ,-,-	36	6	30	21	8			1	17	13		
ОП.03	Материаловедение	-,ДЗ,-,-	36	6	30	19	10			1	11	19		
ОП.04	Допуски и технические измерения	-,ДЗ,-,-	36	6	30	19	10			1	12	18		
П.00	Профессиональный цикл	з/14дз/1э/4эк	1080	48	1032	156	72	792	0	28	74	332	144	482
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки	-з/6дз/-э/1эк	274	0	274	64	26	180	0	8	74	200	0	0
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование	ДЗ,-,-,-	22		22	15	6			1	22			
МДК 01.02	Технология производства сварных конструкций	ДЗ,-,-,-	28		28	19	8			1	28			
МДК 01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой	ДЗ,-,-,-	22		22	15	6			1		22		
МДК 01.04	Контроль качества сварных соединений	-,ДЗ,-,-	22		22	15	6			1		22		
УП.01	Учебная практика	-,ДЗ,-,-	72		72			72		2	24	48		
ПП.01	Производственная практика	-,ДЗ,-,-	108		108			108		2		108		
ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом	-з/2дз/1э/1эк	292	16	276	44	10	216	0	10	0	132	144	0
МДК 02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытым электродами	-,Э,-,-	76	16	60	44	10			6		60		
УП.04	Учебная практика	-,ДЗ,-,-	72		72			72		2		72		
ПП.04	Производственная практика	-,ДЗ,-	144		144			144		2			144	
ДПБ.1	Дополнительный профессиональный блок													
ПМд.01	Ручная дуговая сварка (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе	-з/3дз/-э/1эк	276	16	260	25	18	216	0	5	0	0	0	260
МДКд 01.02	Технология ручной дуговой сварки (наплавки) неплавящимся электродом в защитном газе	-,,-,ДЗ	60	16	44	25	18			1				44
УПд01.02	Учебная практика	-,,-,ДЗ	36		36			36		2				36
ППд.02	Производственная практика	-,,-,ДЗ	180		180			180		2				180
ПМд.02	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением	-з/3дз/-э/1эк	238	16	222	23	18	180	0	5	0	0	0	222
МДКд 02.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением	-,,-,ДЗ	58	16	42	23	18			1				42
УПд.02	Учебная практика	-,,-,ДЗ	36		36			36		2				36
ППд.02	Производственная практика	-,,-,ДЗ	144		144			144		2				144
Г(И)А	Государственная (итоговая) аттестация (ДЭ)		36		36									36
	Всего:	з/33дз/5э/4эк	2952	72	2880	1057	931	792			612	828	612	828

Консультации: 4 часа на одного обучающегося на каждый год обучения Государственная (итоговая) аттестация: в виде демонстрационного экзамена	Всего	дисциплин и МДК	576	612	468	396
		учебной практики	36	108	-	72
		производств. практики	-	108	144	324
		экзаменов	-	2	3	4
		дифф. зачетов	3	12	9	9
		зачетов	-	-	-	-

Зам. директора по УПР



Е. А. Иваненко