

Рассмотрено
на педагогическом совете
Протокол № 6
от 28.05.2025 года

Утверждаю
Директор ГБПОУ ВО
«Кольчугинский ПК»
_____ Е.А. Бондарь
Приказ № 27 от 02.06.2025

СОГЛАСОВАНО

Акционерное общество
"Электрокабель"Кольчугинский завод"
30.05.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Владимирской области
«Кольчугинский политехнический колледж»
по профессии

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

Квалификация: сварщик
Форма обучения – очная
Нормативный срок обучения – 1 год 10 мес.
на базе основного общего образования
профиль получаемого профессионального образования – технологический
Год начала подготовки – 2025

График учебного процесса

Сводные данные по бюджету времени

[illegible]

Условные обозначения

Учебная практика			Производственная практика				
							
теоретическое обучение	с теоретическим обучением	без теоретического обучения	рассредоточенная	концентрированная	промежуточная аттестация	каникулы	государственная итоговая аттестация

План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов	ПА		Объем образовательной программы, час.								Распределение нагрузки по курсам и семестрам (час.)					
		экзаменов	зачетов (ДЗ)	Всего, час.	Самостоятельная работа, час.	Занятия во взаимодействии с преподавателем, час.						I курс		II курс			
						Всего по дисциплинам, МДК	в том числе:		Практика час. (нед.) (в форме практич. подготовки)	Консультации, час.	Промежуточная аттестация, час.	1 сем. 17 нед.	2 сем. 22 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 23 нед.		
							теоретических занятий	лабораторных и практических занятий									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
ОО.00	Общеобразовательный цикл	3	12	1476	228	1176	504	672		52	20	510	666				
	Базовый уровень	1	10	922	114	796	314	482		8	4	340	456				
ОО.01	Русский язык	2		88		76	38	38		8	4	34	42				
ОО.02	Литература		2	114	38	76	38	38				34	42				
ОО.03	Иностранный язык		2	114	38	76		76				34	42				
ОО.05	Информатика		2	76		76	38	38				34	42				
ОО.07	Химия		2	76		76	38	38				34	42				
ОО.08	Биология		2	76		76	38	38				34	42				
ОО.09	История		2	76		76	38	38				34	42				
ОО.10	Обществознание		2	76		76	38	38				34	42				
ОО.11	География		2ДОЗ	38		38	18	20				17	21				
ОО.12	Физическая культура		1,2	114	38	76	12	64				34	42				
ОО.13	Основы безопасности и защиты Родины		2	74		74	18	56				17	57				
	Профильный уровень	2	2	366	38	304	152	152		14	10	136	168				
ОО.04	Математика	2	1	202	38	152	76	76		8	4	68	84				
ОО.06	Физика	2	1	164		152	76	76		6	6	68	84				
	Элективные курсы			188	76	76	38	38		30	6	34	42				
ЭК.01	Предпрофессиональный кластер		2ИПЗ	76		76	38	38				34	42				
	Индивидуальный проект		2ЗИП	112	76					30	6						
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	0	3	216	36	180	56	124						180			
СГ.01	История России		3	36	6	30	14	16						30			
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		ЗДОЗ	36	6	30		30						30			
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		ЗДОЗ	36	6	30	14	16						30			
СГ.04	Физическая культура		3	36	6	30		30						30			
СГ.05	Основы бережливого производства		3	36	6	30	14	16						30			
СГ.06	Основы финансовой грамотности		ЗДОЗ	36	6	30	14	16						30			

МДК.04.02	Технология сварки ручным способом с внешним источником нагрева и экструзионной сварки		4	36	6	30	10	20							30		
УП.04	Учебная практика		4ДПР	72					72 (2 н)						72		
ПП .04	Производственная практика		4 ДОЗ	138					138 (4н)						138		
	Экзамен по модулю	4		6					6						6		
	Практика (справочно)																
УП.00	учебная								288 (8н)								
ПП.00	производственная								450 (13 н)								
ГИА	Государственная итоговая аттестация	1 н.		36													
Всего		10	23	2952	336	1716	680	1036	756	76	32	510	666	498	798		
Государственная итоговая аттестация: в форме демонстрационного экзамена с 22 по 28 июня 2027 года (1 нед.)						Всего	Изучаемых дисциплин				14	14	10	0			
							Междисциплинарных курсов				0	0	3	5			
							Экзаменов				0	3	2	5			
							Зачетов				2(1)	8(1)	7(1)	3			

Учебная и производственная практика

Индекс	Наименование	Семестр	Неделя
УП. 01	Учебная	3	2
ПП .01	Производственная	3	1
УП. 02	Учебная	4	2
ПП. 02	Производственная	4	4
УП. 03	Учебная	4	2
ПП .03	Производственная	4	4
УП. 04	Учебная	4	2
ПП .04	Производственная	4	4

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др.

№	Наименование
1	Кабинет русского языка и литературы
2	Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин
3	Кабинет математики
4	Кабинет физики
5	Кабинет химии и биологии
6	Кабинет информатики и информационных технологий
7	Кабинет иностранного языка
8	Кабинет ОБЗР
9	Кабинет социально-гуманитарного цикла
10	Кабинет инженерной графики
11	Кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда
12	Лаборатория материаловедения
13	Лаборатория электротехники и сварочного оборудования
14	Мастерская слесарная
15	Мастерская сварочная для сварки металлов
16	Мастерская сварочная для сварки неметаллических материалов
17	Спортивный зал
18	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
19	Актовый зал

Пояснительная записка к учебному плану

1. Нормативная база реализации ППКРС

Учебный план по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)) разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)) (утверждён приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 15 ноября 2023 года № 863, зарегистрирован в Минюст России 15.12.2023 г. № 76433).

Общеобразовательный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих сформирован в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования.

2. Организация учебного процесса и режим занятий

Начало учебного года 1 сентября, окончание учебного года в соответствии с графиком учебного процесса.

При формировании учебного плана учитывались следующие нормы нагрузки:

– максимальный объём учебной нагрузки обучающихся составляет 36 академических часов в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы.

Предусмотрена шестидневная рабочая неделя. Занятия проводятся парами. Одна пара состоит из двух академических часов. На лабораторно-практические занятия допускается деление группы на подгруппы численностью не менее 8 человек.

Оценка качества освоения ППКРС включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются колледжем самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. Текущий контроль проводят в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин и профессиональных модулей, как традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии. Текущий контроль знаний осуществляется в соответствии с «Положением о текущем контроле обучающихся в ГБПОУ ВО «Кольчугинский ПК». Промежуточная аттестация проводится в форме экзаменов, дифференцированных зачётов и других форм аттестации по завершении изучения дисциплин, МДК, практик, модулей. Зачёты проводятся за счёт времени, отведённого на соответствующую дисциплину.

Учебные и производственные практики проводятся как рассредоточенно, так и концентрированно в форме практической подготовки. Учебная практика осуществляется на учебно-материальной базе колледжа.

Производственная практика осуществляется на предприятиях в соответствии с заключёнными договорами. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Распределение учебных и производственных практик по профессиональным модулям:

- ПМ.01 Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений:

учебная – 2 недели

производственная – 1 неделя

- ПМ.02 Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом:

учебная – 2 недели

производственная – 4 недели

- ПМ.03 Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением:

учебная – 2 недели

производственная – 4 недели

- ПМ.04 Выполнение сварки ручным способом с внешним источником нагрева и экструзионной сварки различных деталей

из полимерных материалов:

учебная – 2 недели

производственная – 4 недели

С обучающимися проводятся следующие формы консультаций: устные, письменные, групповые и индивидуальные. Консультации предусматриваются в рамках часов промежуточной аттестации.

Общая продолжительность каникул в учебном году на I курсе составляет 11 недель, на II курсе – 2 недели в зимний период.

3. Общеобразовательный цикл

На общеобразовательный цикл программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (ППКРС) по профессии среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего общего образования, отводится 39 недель, промежуточная аттестация – 2 недели, каникулярное время – 11 недель. Учебное время, отведённое на теоретическое обучение, распределяется на изучение дисциплин базового и углубленного уровней. Профильными дисциплинами являются: ОО.04 Математика, ОО.06 Физика. Освоение общеобразовательного цикла предусматривает выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной).

Промежуточная аттестация при освоении программы среднего общего образования проводится в форме экзаменов, дифференцированных зачётов и других форм аттестации. На аттестацию выносятся два обязательных экзамена – по учебным дисциплинам ОО.01 Русский язык и ОО.04 Математика, один экзамен по одной из общеобразовательных профильных дисциплин, изучаемых углубленно с учетом получаемой профессии СПО (ОО.06 Физика).

С обучающимися проводятся учебные сборы (5 дней).

4. Формирование вариативной части ППКРС

Вариативная часть циклов ППКРС в объёме 288 часов распределена в соответствии с запросом работодателя на введение дополнительного вида деятельности, а также профессиональных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с потребностями регионального рынка труда, а именно на введение профессионального модуля ПМ.04 Выполнение сварки ручным способом с внешним источником нагрева и экструзионной сварки различных деталей из полимерных материалов.

5. Порядок аттестации обучающихся

Форма организации промежуточной аттестации - сессия, а также аттестация по дисциплинам, МДК, практикам и экзаменов по профессиональным модулям непосредственно после окончания освоения соответствующих программ.

Промежуточную аттестацию проводят в виде экзаменов, дифференцированных зачетов и других форм аттестации. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов - 10 (без учета зачетов по физической культуре). На проведение промежуточной аттестации отводится на весь период обучения 3 недели. Проведение зачетов (в том числе и дифференцированных) предусмотрено за счет времени, отведенного на изучение соответствующей дисциплины. Между экзаменами не менее 2 дней, в том числе для проведения консультаций.

По завершению освоения профессиональных модулей проводится экзамен по модулю, направленный на определение готовности выпускника к определённому виду деятельности, посредством оценки их профессиональных компетенций, сформированных в ходе освоения междисциплинарных курсов, учебной и производственной практики.

Промежуточная аттестация осуществляется в соответствии с «Положением о промежуточной аттестации обучающихся в ГБПОУ ВО «Кольчугинский ПК».

Государственная итоговая аттестация выпускников проводится по окончании курса обучения, и заключается в определении соответствия уровня подготовки выпускников требованиям федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования с последующей выдачей документа государственного образца об уровне образования и квалификации.

Государственная итоговая аттестация выпускников проводится в форме демонстрационного экзамена.

Государственная итоговая аттестация выпускников осуществляется в соответствии с «Положением об организации государственной итоговой аттестации выпускников в ГБПОУ ВО «Кольчугинский ПК».