

## учебный план

программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Дагестан

«Кизлярский профессионально-педагогический колледж» по профессии среднего профессионального образования 15.01.05 Сварщик

(ручной и частично механизированной сварки (наплавки)

Квалификация: сварщик Форма получения образования – очная Нормативный срок освоения ППКРС – 1 год 10 месяцев на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования – технологический

#### 1. Пояснительная записка

## 1.1. Нормативная база реализации ППКРС.

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ГБПОУ РД «Кизлярский профессионально-педагогический колледж» по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)разработан на основе следующих нормативных правовых документов:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. N 273-Ф3 «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федарации от 15 ноября 2023 г. № 863 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)»,
- Приказ Минпросвещения России от 18 мая 2023 N371 «Об утверждении Федеральной образовательной программы среднего общего образования»;
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012г. N 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (в ред. Приказов Минобрнауки РФ от 29.12.2014 N 1645, от 31.12.2015 N 1578, от 29.06.2017 N 613, Минпросвещения РФ от 24.09.2020 N 519, от 11.12.2020 N 712, от 12.08.2022 N 732).
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России №885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020 (ред. От 18.11.2020) «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся») (зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 № 59778), (в ред. Приказа Минобрнауки России N 1430, Минпросвещения России N 652 от 18.11.2020);
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. N 800 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (в ред. Приказа Минпросвещения РФ от 05.05.2022 N 311);
- Устав ГБПОУ РД «Кизлярский профессионально-педагогический колледж».
- Локальные акты колледжа.

#### 1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается в соответствии с учебным планом. Объем недельной образовательной нагрузки обучающихся по образовательной программе составляет 36 академических часов и включает все виды работы во взаимодействии с преподавателем и самостоятельную учебную работу.

В учебных циклах выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (не менее 30 часов в неделю) и самостоятельной работы обучающихся (не менее 6 часов в неделю).

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 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.

Продолжительность учебной недели — пятидневная. Продолжительность занятий группировка парами. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Общая продолжительность каникул в учебном году составляет 11 недель, в том числе не менее 2 недель в зимний период, за исключением последнего года обучения, когда каникулы составляют 2 недели в зимний период.

#### 1.3 Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный учебный цикл ППКРС формируется с учетом профиля получаемого профессионального образования, а также специфики специальности, которой овладевают студенты.

Общеобразовательные учебные предметы изучаются на 1 курсе.

Общий объем образовательной программы СПО, реализуемой на базе основного общего образования, увеличивается на 1476 часов и включает промежуточную аттестацию. На промежуточную аттестацию выделено 2 недели (72 часа).

Срок освоения ППССЗ в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличен на 52 недели из расчета согласно п.7.11 ФГОС СПО по специальности:

теоретическое обучение, (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) 39 нед. промежуточная аттестация 2 нед. каникулы 11 нед.

Общеобразовательный цикл образовательной программы ППКРС формируется с учетом Рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования разработанных Департаментом государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения (01.03.2023 №05-592).

Общеобразовательный учебный цикл включает 14 общеобразовательных учебных дисциплин. Общими предметами являются: «Русский язык», «Литература», «Обществознание», «История», «География», «Иностранный «Математика», «Информатика», «Физическая культура», «Основы безопасности и защиты Родины», «Физика», «Химия», «Биология».

Общеобразовательный цикл учебного плана не предусматривает наличия самостоятельной работы в структуре учебной нагрузки.

В учебном плане предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной одной рамках нескольких изучаемых прилучаемой общеобразовательных дисциплин C учетом специальности. Защита индивидуального проекта предусмотрена во 2 семестре.

Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Экзамены проводят по учебным дисциплинам «Математика», «Физика».

Два учебных предмета изучаются углубленно с учетом профиля профессионального образования: «Математика», «Физика».

Промежуточная аттестация на первом курсе обучения – 2 недели. Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению основной профессиональной образовательной программы. умения, полученные студентами при освоении учебных общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения учебных дисциплин ППКРС, «Социально-гуманитарный», таких циклов, как «Общепрофессиональный», а также профессиональных модулей профессионального цикла.

#### 1.4. Формирование вариативной части ППКРС

Распределение часов вариативной части осуществлялось на основании решений предметно-цикловых комиссий колледжа, осуществляющей образовательную деятельность и консультаций с основными социальными партнерами из числа работодателей.

В основу формирования вариативной части ППКРС легли сложившиеся требования на рынке труда и согласования с работодателями.

Выделенные  $\Phi\Gamma$ ОС часы вариативной части, использованы с целью расширить и углубить подготовку, определяемую содержанием обязательной части, углубление уровня освоения профессиональных и общих компетенций, приобретения дополнительных умений, знаний, практического опыта необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускников в соответствии с запросами регионального рынка труда, возможности продолжения образования по данному направлению подготовки.

При формировании ППКРС объем времени, отведенный на вариативную часть учебных циклов ППКРС (288ч.) использован:

- СГ.00 Социально-гуманитарный цикл (20ч.):
- СГ.01. История России 2ч.
- СГ. 02. Иностранный язык в профессиональной деятельности 10ч.
- СГ.03. Безопасность жизнедеятельности 4ч.
- СГ.04. Основы бережливого производства 2ч.
- СГ.05. Основы финансовой грамотности 2ч.
- ОП.00 Общепрофессиональный цикл (16ч.):
  - ОП.01 Основы инженерной графики 6ч.
  - ОП 02. Основы электротехники 6ч.
  - ОП 03. Материаловедение 2ч.
  - ОП 04. Допуски и технические измерения 2ч.
- П.00 Профессиональный цикл (288)
- ПМ 01. Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений (28ч.):
  - МДК 01.01 Технология производства сварных конструкций 10ч.
  - МДК 01.02 Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений 10ч.

Экзамен квалификационный – 8ч.

ПМ 02. Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом (164ч.):

МДК 02.01 Основы технологии сварки (78ч.)

МДК 02.02 Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки) и резки металлов (78ч.) Экзамен квалификационный – 8ч.

ПМ 03. Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением (96ч.)

МДК 03.01 Сварочные материалы и оборудование для частично механизированной сварки (наплавки) плавлением

МДК 03.02 Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением Экзамен квалификационный – 8ч.

#### 1.5. Формы проведения учебной и производственной практик

Образовательная программа среднего профессионального образования предусматривает проведение практики обучающихся.

Учебным планом предусмотрены следующие виды практик: учебная и производственная. Трудоемкость учебной и производственных практик 15 недель.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей.

Учебная практика распределена следующим образом:

УП.01 (1 неделя) в составе ПМ.01 Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений - в 3 семестре.

УП.02 (3 недели) в составе ПМ 02 Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением – в 4 семестре.

УП.03 (3 недели) в составе ПМ.03 Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением) – в 4 семестре.

Производственная практика распределена следующим образом:

ПП.01 (2 недели) в составе ПМ.01 Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений - в 3 семестре;

ПП.02 (3 недели) в составе ПМ.02 Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в 4 семестре;

ПП. 03 (3 недели) в составе ПМ.03 Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением)— в 4 семестре.

Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья при выборе мест прохождения практик учитывается состояние здоровья и требования по доступности.

## 1.6. Формы проведения промежуточной аттестации

Освоение образовательной программы, в том числе отдельной части или всего объема учебной дисциплины (модуля), сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся.

Предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации:

- по общеобразовательному циклу Д3 (дифференцированный зачет), Э (экзамен);
- по социально-гуманитарному, общепрофессиональному, профессиональному циклам ДЗ (дифференцированный зачет), КДЗ\*(комплексный дифференцированный зачет), КДЭ (комплексный дифференцированный экзамен.
- по учебной и производственной практике КДЗ\*(комплексный дифференцированный зачет.

Наименование комплексного	Семест	Наименование дисциплины/МДК
вида контроля	p	
Комплексный	2 сем.	ОД. 12 Химия
дифференцированный зачет		ОД. 13 Биология
Комплексный	3 сем.	СГ.01 История России
дифференцированный зачет		СГ.06 Основы финансовой грамотности
Комплексный	3 сем.	ОП.01 Основы инженерной графики
дифференцированный зачет		ОП 02. Основы электротехники
Комплексный	4 сем.	ОП.03 Материаловедение
дифференцированный зачет		ОП.04 Допуски и технические измерения
Комплексный экзамен	3 сем.	МДК 01.01 Технология производства сварных
		конструкций
		МДК 01.02 Подготовительные и сборочные
		операции перед сваркой и контроль качества
77		сварных соединений
Комплексный	3 сем	УП.01 Учебная практика
дифференцированный зачет		ПП.01 Производственная практика
Комплексный экзамен	4 сем	МДК.02.01 Основы технологии сварки
		МДК.02.02 Техника и технология ручной дуговой
		сварки (наплавки) и резки металлов
Комплексный	4 сем.	УП.02 Учебная практика
дифференцированный зачет		ПП.02 Производственная практика
Комплексный д	4 сем.	МДК.03.01 Сварочные материалы и обрудование
ифференцированный зачет		для частично механизированной сварки
		(наплавки) плавлением
		МДК.03.02 Техника и технология частично
W	1	механизированной сварки (наплавки) плавлением
Комплексный	4 сем.	УП.03 Учебная практика
дифференцированный зачет		ПП.03 Производственная практика

По профессиональным модулям обязательная форма промежуточной аттестации – Э(к) (экзамен (квалификационный), который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей.

Промежуточную аттестацию в форме экзамена следует проводить в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточную аттестацию в форме зачета или дифференцированного зачета следует проводить за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля.

Если дни экзаменов чередуются с днями учебных занятий, выделение времени на подготовку к экзамену не требуется, и проводить его можно на следующий день после завершения освоения соответствующей программы. Если 2 экзамена запланированы в рамках одной календарной недели без учебных занятий между ними, для подготовки ко второму экзамену, в т. ч. для проведения консультаций, следует предусмотреть не менее 2 дней.

## 1.7. Формы проведения государственной итоговой аттестации

Обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план, проходят государственную итоговую аттестацию.

Государственная итоговая аттестации проводится в виде демонстрационного экзамена.

По результатам демонстрационного экзамена выпускнику присваивается квалификация *Сварщик* и выдается диплом государственного образца.

Порядок проведения государственной итоговой аттестации определяется Положением о ГИА, утвержденным директором ГБПОУ РД «Кизлярский профессионально-педагогический колледж».

**1.8. Формы проведения консультаций** — групповые, индивидуальные, письменные, устные определяются преподавателем, и согласуются с ПЦК.

# 2.Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарны м курсам	Учебная практика	Производстве по профилю специальности	нная практика преддипломная	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	39	0	0	0	2	0	11	52
2	24	7	8	0	1	1	2	43
Bcero	63	7	8	0	3	1	13	95

## 4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

## Перечень специальных помещений

### Кабинеты:

- социально-гуманитарного цикла;
- инженерной графики;
- безопасности жизнедеятельности и охраны труда;

## Лаборатории:

- материаловедения;
- электротехники и сварочного оборудования;

## Мастерские:

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

### Спортивный комплекс

#### Залы:

- библиотека, читальный зал с выходом в интернет;
- актовый зал;

и другие

# Календарный учебный график группа 15,16 С

Γ		сен	нтябр	Ь		0	ктяб	рь			НОЯ	абрь			дек	абрь	,		5	нвар	ЭЬ		фе	еврал	Ь			ма	ЭТ			ап	рель				май	í		ИН	юнь			ı	июль	,		авгу	СТ	_	
	1 1/1 1/2				ا ر	7 10	10 40	70 00	0,10	3-9	10 17	, t		7	0 4 4		22-28	, (	1 1 1	10 10	40 OF	1 70	o c	7 4	17 00	7 00	o c	0 1 1	17 00	00 00	30 E	7	40.40	70 00	0 1	4	1 1 1 1	70 07	) 1 OF 04		15-21	22-28	20 E	7 10	40 40	70 00	۰ ۲۰	c	10 11	47 00	, , ,
	,	, ,	c	7	ų	7	L	С	С	10	2	, t	ć.	7.7	16		17	10	40	۶	ç	ç	cc	č	υE	70	7	oc	c	ξ	5	ξ	cc	č	JE.	70	LC	oc	ξ ;		42	43	77	AE	42	Ĺ	40	Ç	Ç	F.4	r)
	L									16							::													ć												::									
	2 1 0	-								14				1 8	1 8					2 0	2 0	2 0			2 8	2 8	2 8			ć			3 3	3			- 1	3 8			::	Ш	*	*	*	*	*	*	*	*	*

### Обозначения:

	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	8	Производственная практика (по профилю специальности)	=	Государственная итоговая аттестация (демонстрационный экзамен)
::	Промежуточная аттестация	0	Учебная практика	*	Неделя отсутствует
	Каникулы				

			130	пфии				Учебная	я нагр	узка об	бучаю	щихся	(час.)		Распреде	ление обяза семестра	ательной і ам (час. в			рсам и
			Формы	промежугочно й аттестации				Bo	взаимо	одейст	вии с	препод	авател	ем		урс	2	II F	сурс	
				ıı X				H	Іагрузі	ка на д	цисциі	ілины	и МДК		1 сем ТО 16	2 сем ТО 23	3 сем ТО		4 сем ТО 10	
индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик			четы	о проекта	нагрузки	я работа		уч дисц	т.ч. П чебны иплин МДК	м	зенной и учебной		ия			14	я работа		я работа
		Экзамены	Зачеты	Дифференцированные зачеты	Защита индивидуального проекта	Объем образовательной	. Самостоятельная учебная работа	Всего учебных занятий	Теоретическое обучение	Лаб. и практ. Занятий		. По практике производственной	Консультации	Промежуточная аттестация	16 нед	23 нед		Самостоятельная учебная работа		Самостоятельная учебная работа
OO.00	2 Общеобразовательный цикл	3	N1	4 N11	N 1	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
0Д.00	Общеобразовательные дисциплины	N 4	N 1	N10		1476 1408	32	1406	698 650	708 688	0	0	48	36 24	566 566	806 740	0	0	0	0
ОД. 01	Русский язык			2		72		70	36	34			2			70				
ОД. 02	Литература			2		108		106	52	54			2			106				
ОД. 03	История			1		136		134	100	34			2		134					
ОД. 04	Обществознание			2		72		70	36	34			2			70				
ОД. 05 Ол. 06	География			2		72 72		70 70	42	28 70			2		30	70 40			$\vdash$	
ОД. 06 ОДп . 07	Иностранный язык Математика	1, 2		-	$\vdash$	272		248	126	122			12	12	158	90				
одн . 07 ОД. 08	Информатика	-, -		2	$\vdash$	108		106	40	66			2		100	106				
ОД.09	Физическая культура		1	2		72		70		70			2		36	34				
ОД.10	Основы безопасности и			2		68		66	20	46			2			66				
ОЛ- 11	защиты Родины	1.2			$\vdash$					34				10	C0				$\vdash$	
ОДп. 11 ОД. 12	Физика	1, 2		1*		180 72		156 70	122 32	38			12	12	68 70	88				
ОД. 12 ОД. 13	Химия Биология			1*		72		70	42	28			2		70					
од. 10	Биология  Индивидуальный проект ( литература, математика, обществознание)			1		32	32	32	2	30					70					
	Дополнительные учебные	N0	N0	N 1	N0	68	0	68	48	20	0	0	2	0	0	66	0	0	0	0
ОП 14	дисциплины, элективные	110	140	14 1	140	00	· ·	00	40	20	0	U		0	U	00	•	U		U
ОД. 14	Родной язык/Родная литература			2		68		66	46	20			2			66				
СГ.00	Социально-гуманитарный	N0	N0	N5	N0	236	20	216	82	134	0	0	0	0	0	0	144	12	72	8
СГ.01 СГ.02	История России Иностранный язык в профессиональной			3* 4		38 46	10	36 36	20	16 36							36 18	2	18	6
СГ.03	деятельности Безопасность жизнедеятельности			3		40	4	36	20	16							36	4		
СГ.04	Физическая культура			4		36	0	36	2	34							18	0	18	0
СГ.05	Основы бережливого производства			4		38	2	36	20	16									36	2
СГ.06	Основы финансовой грамотности			3*		38	2	36	20	16							36	2		
ОП.00	Общепрофессиональный	N0	N0	N2	N0	160	16	144	80	64	0	0	0	0	0	0	72	12	72	4
ОП.01	<b>цикл</b> Основы инженерной графики					42	6	36	20	16							36	6		
ОП.02	Основы электротехники			3*		42	6	36	20	16							36	6		
ОП.03	Материаловедение					38	2	36	20	16									36	2
ОП.04	Допуски и технические			4*		38	2	36	20	16									36	2
ПМ.00	измерения Профессиональный цикл	N4	N 0	N 5	N0	1044	108	360	198	162	0	540	6	30	0	0	204/108	60	156/432	48
ПМ.01	Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений	N1	N0	N2	N0	208	20	72	40	32	0	108	2	6	0	0	72/108	20	0	0
МДК.01.01						46	10	36	20	16							36	10		
МДК.01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества			3*		46	10	36	20	16							36	10		
УП.01	Учебная практика			24		36						36					36			
ПП.01	Производственная практика			3*		72						72					72			
Э (кв) ПМ.02	Экзамен квалификационный Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым	3 N2	N0	N1	N0	8 452	48	168	88	80	0	216	2	6 <b>18</b>	0	0	72	20	96/216	28
МДК.02.01 МДК.02.02	электродом Основы технологии сварки Техника и технология ручной	4*				114	24	84	44	40				6			36	10	48	14
	дуговой сварки (наплавки) и резки металлов Учебная практика	4				114	24	84	44	40		108		6			36	10	48 108	14
VΠ.02		i		4*	$\vdash$						-		-		<b>-</b>					
УП.02 ПП.02	Производственная практика			l .		108						108							108	

ПМ.03	Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением	N1	N0	N2	N0	384	40	120	70	50	0	216	2	6	0	0	60	20	60/216	20
МДК.03.01	Сварочные материалы и обрудование для частично механизированной сварки (наплавки) плавлением			4*		80	20	60	35	25							30	10	30	10
МДК.03.02	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением					80	20	60	35	25							30	10	30	10
УП.03	Учебная практика			4*		108						108							108	
ПП.03	Производственная практика			1 4.		108						108							108	
Э (кв)	Экзамен квалификационный	4				8							2	6						
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация					36														
	Bcero	N8	N1	N23			176	32	1058	1068	0	540	54	54	566	806	420	84	300	60
	Всего с ПДП, УП, ПП, ГИА					2952											528		732	
											Дисці МДК	плин и			7	10	13		9	
											Учебн	юй практ	гки		0	0	36		216	
	ации 54 часа	4									Произ практ	водствен ики	ной		0	0	72		216	
1 осударст	венная итоговая аттестация в	форм	е дем	онстр	ацион	ного эк	замена				Экзам ( в т.ч	енов . экзамен	юв квал	шф.)	2	2	1		3	
										2	Диф.з	ачетов			2	9	5		7	
										Всего	зачетн	Ы			1	0	0		0	



## ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

## СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 640527729349926770582792246281479462382890807218

Владелец Курбанов Хизри Темирланович

Действителен С 23.09.2025 по 23.09.2026