Министерство образования и науки Алтайского края

Утверждаю
Директор КГБПОУ «Рубцовский аграрно-промышленный техникум»
_____ А.В. Карпенко
Приказ от 28.01.2026 №01-7/16

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
КГБПОУ «Рубцовский аграрно-промышленный техникум»
по профессии среднего профессионального образования

15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)

Уровень образования необходимый для приема	основное общее образование
Квалификация	сварщик
Форма обучения	очная
Нормативный срок обучения	1год 10 месяцев
Профиль получаемого профессионального образования	технологический
Направленность ОП	Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом-сварщик частично механизированной сварки плавлением
Год начала подготовки по УП	2026 г
Приказ об утверждении ФГОС	от 15 ноября 2023 г. № 863

Виды деятельности:
выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений
выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом (по выбору)
выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением (по выбору)

Учебный план по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки) для группы СВ-26

Индекс	Перечень учебных предметов, курсов (модулей), практики и иных видов учебной деятельности	Формы промежуточной аттестации			Трудоемкость										Последовательность и распределение по периодам обучения							
								Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							I курс				II курс			
															1 сем./17 нед		2 сем./23нед		3 сем./17нед		4 сем./24нед	
										По учебным дисциплинам и					по курсам и семестрам (час в семестр)							
		Другие формы	Дифференциро	Экзамены	ВСЕГО	самостоятельная работа (с.р.+и.п.)	индивидуальный проект (входит в с.р.)	всего во взаимодействии с	в т.ч. в форме практической подготовки	Лекции, уроки	лаб. и практ. занятий	Практики (практическая подготовка)	Консультации	Промежуточная аттестация в форме экзамена	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р
1	2	3		4	5	6		7		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
О.00	**Общеобразовательный цикл**	**1**	**12**	**4**	**1476**	**74**	**58**	**1378**	**0**	**1041**	**337**	**0**	**12**	**12**	**402**	**20**	**696**	**32**	**280**	**22**	**0**	**0**
УП	**Базовые учебные предметы**	**1**	**10**	**2**	**854**	**44**	**40**	**802**	**0**	**521**	**281**	**0**	**4**	**4**	**292**	**16**	**416**	**20**	**280**	**22**	**0**	**0**
УП.01	Русский язык	КР1		2	96	8	4	80	0	60	20		4	4	34	2	46	6				
УП.02	Литература		2		121	4	4	117	0	117	0				48	2	69	2				
УП.03	Иностранный язык		2		121	4	4	117	0	0	117				48	2	69	2				
УП.04	Информатика		3		58	4	4	54	0	25	29								54	4		
УП.05	Химия		2		56	4	4	52	0	47	5				26	2	26	2				
УП.06	Биология		3		44	4	4	40	0	33	7								40	4		
УП.07	История		2		102	4	4	98	0	88	10				34	2	64	2				
УП.08	Обществознание		2		72	4	4	68	0	62	6				34	2	34	2				
УП.09	География		2		44	4	4	40	0	30	10				16	2	24	2				
УП.10	Физическая культура		2		80	0	0	80	0	6	74				34	0	46	0				
УП.11	Основы безопасности и защиты Родины		2		60	4	4	56	0	53	3				18	2	38	2				
	Профильные учебные предметы				**548**	**20**	**8**	**512**	**0**	**476**	**36**	**0**	**8**	**8**	**96**	**0**	**230**	**6**	**186**	**14**	**0**	**0**
УП.12	Математика			3	332	10	4	314	0	296	18		4	4	64	0	138	4	112	6		
УП.13	Физика			3	216	10	4	198	0	180	18		4	4	32	0	92	2	74	8		
	Дополнительные общеобразовательные учебные предметы				**38**	**6**	**6**	**32**	**0**	**20**	**12**	**0**	**0**	**0**	**14**	**4**	**18**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**
УП.14	Основы проектной деятельности		2		38	6	6	32	0	20	12				14	4	18	2				
	Предметы по выбору				**36**	**4**	**4**	**32**	**0**	**24**	**8**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**32**	**4**	**0**	**0**	**0**	**0**
УП.15	Родной язык / Родная литература	КР2			36	4	4	32	0	24	8						32	4				
СГ.00	**Социально-гуманитарный цикл**	**0**		**0**	**230**	**18**	**0**	**212**	**48**	**114**	**98**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**140**	**10**	**72**	**8**

Индекс	Перечень учебных предметов, курсов (модулей), практики и иных видов учебной деятельности	Формы промежуточной аттестации			Трудоемкость											Последовательность и распределение по периодам обучения							
								Нагрузка во взаимодействии с преподавателем								I курс				II курс			
																1 сем./17 нед		2 сем./23нед		3 сем./17нед		4 сем./24нед	
										По учебным дисциплинам и						по курсам и семестрам (час в семестр)							
		Другие формы	Дифференциро	Экзамены	ВСЕГО	самостоятельная работа (с.р.+и.п.)	индивидуальный проект (входит в с.р.)	всего во взаимодействии с	в т.ч. в форме практической подготовки	Лекции, уроки	лаб. и практ. занятий	Практики (практическая подготовка)	Консультации	Промежуточная аттестация в форме экзамена		Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р
СГ.01	История России		4		32	2	0	30	0	26	4									16	0	14	2
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	КР4			32	2	0	30	8	0	30									16	0	14	2
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		3		38	2	0	36	16	20	16									36	2		0
СГ.04	Физическая культура		4		32		0	32	4	4	28									16	0	16	0
СГ.05	Основы финансовой грамотности	КР3			32	4		28	6	22	6									28	4		
СГ.06	Основы бережливого производства	КР3			32	4	0	28	6	22	6									28	4		
СГ.07	Экономические и правовые основы в профессиональной деятельности	КР4			32	4	0	28	8	20	8											28	4
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**				**160**	**12**	**0**	**148**	**67**	**79**	**69**	**0**	**0**	**0**		**72**	**6**	**16**	**2**	**32**	**0**	**28**	**4**
ОП.01	Основы инженерной графики		3		32	0	0	32	16	14	18									32	0		
ОП.02	Основы электротехники	КР1			32	2	0	30	8	22	8					30	2						
ОП.03	Материаловедение	КР1			32	2	0	30	12	18	12					30	2						
ОП.04	Допуски и технические измерения		2		32	4	0	28	11	17	11					12	2	16	2				
ОП.05	Информационные технологии в профессиональной деятельности	КР4			32	4	0	28	20	8	20											28	4
П.00	**Профессиональный цикл**	0			**1050**	**18**	**0**	**446**	**272**	**174**	**272**	**540**	**8**	**38**		**104**	**2**	**110**	**0**	**102**	**4**	**670**	**12**
ПМ.01	**Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений**	0			**164**	**6**	**0**	**146**	**68**	**78**	**68**	**0**	**4**	**8**		**68**	**2**	**38**	**0**	**40**	**4**	**0**	**0**

Индекс	Перечень учебных предметов, курсов (модулей), практики и иных видов учебной деятельности	Формы промежуточной аттестации			Трудоемкость										Последовательность и распределение по периодам обучения							
								Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							I курс				II курс			
															1 сем./17 нед		2 сем./23нед		3 сем./17нед		4 сем./24нед	
		Другие формы	Дифференциро	Экзамены	ВСЕГО	самостоятельная работа (с.р.+и.п.)	индивидуальный проект (входит в с.р.)	всего во взаимодействии с	в т.ч. в форме практической подготовки	По учебным дисциплинам и		Практики (практическая подготовка)	Консультации	Промежуточная аттестация в форме экзамена	по курсам и семестрам (час в семестр)							
										Лекции, уроки	лаб. и практ. занятий				Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р
МДК.01.01.	Технология производства сварных конструкций			1	76	2		68	34	34	34		2	4	68	2						
МДК.01.02	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой и контроль качества сварных соединений	КР2		3	88	4		78	34	44	34		2	4			38	0	40	4		
УП.01	Учебная практика ПМ.01 Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений		1		36							36			36							
ПП.01	Производственная практика по профилю профессии ПМ.01 Выполнение подготовительных, сборочных операций перед сваркой и контроль сварных соединений		4		36							36									36	
	Экзамен по модулю			4	6									6								
ПМ.02	**Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом (по выбору)**				**164**	**6**	**0**	**150**	**102**	**48**	**102**	**0**	**2**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**62**	**0**	**88**	**6**
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами			4	164	6		150	102	48	102		2	6					62	0	88	6

Индекс	Перечень учебных предметов, курсов (модулей), практики и иных видов учебной деятельности	Формы промежуточной аттестации			Трудоемкость											Последовательность и распределение по периодам обучения							
								Нагрузка во взаимодействии с преподавателем								I курс				II курс			
																1 сем./17 нед		2 сем./23нед		3 сем./17нед		4 сем./24нед	
		Другие формы	Дифференциро	Экзамены	ВСЕГО	самостоятельная работа (с.р.+и.п.)	индивидуальный проект (входит в с.р.)	всего во взаимодействии с	в т.ч. в форме практической подготовки	По учебным дисциплинам и		Практики (практическая подготовка)	Консультации	Промежуточная аттестация в форме экзамена		по курсам и семестрам (час в семестр)							
										Лекции, уроки	лаб. и практ. занятий					Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р
УП.02	Учебная практика ПМ.02 Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом (по выбору)		4		180							180						72				108	
ПП.02	Производственная практика по профилю профессии ПМ.02 Выполнение ручной дуговой сварки (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом (по выбору)		4		108							108										108	
	Экзамен по модулю			4	6									6									
ПМ.03	**Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением (по выбору)**			Эм	**164**	**6**	**0**	**150**	**102**	**48**	**102**	**0**	**2**	**6**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**150**	**6**
МДК.03.01.	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитном газе			4	164	6		150	102	48	102		2	6								150	6
УП.03	Учебная практика ПМ.03 Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением (по выбору)		4		108							108										108	
ПП.03	Производственная практика по профилю профессии ПМ.03 Выполнение частично механизированной сварки (наплавки) плавлением (по выбору)		4		72							72										72	

Индекс	Перечень учебных предметов, курсов (модулей), практики и иных видов учебной деятельности	Формы промежуточной аттестации			Трудоемкость										Последовательность и распределение по периодам обучения							
								Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							I курс				II курс			
															1 сем./17 нед		2 сем./23нед		3 сем./17нед		4 сем./24нед	
										По учебным дисциплинам и					по курсам и семестрам (час в семестр)							
		Другие формы	Дифференциро	Экзамены	ВСЕГО	самостоятельная работа (с.р.+и.п.)	индивидуальный проект (входит в с.р.)	всего во взаимодействии с	в т.ч. в форме практической подготовки	Лекции, уроки	лаб. и практ. занятий	Практики (практическая подготовка)	Консультации	Промежуточная аттестация в форме экзамена	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р
	Экзамен по модулю			4	6									6								
	Итого часов предметов, дисциплин, МДК, практик				2916	122	58	2184	387	1408	776	540	20	50	578	28	822	34	554	36	770	24
	Консультации														2		4		10		4	
	Экзамены														4		4		12		30	
Итого					2916	122		2184	387	1408	776	540	20	50	584	28	830	34	576	36	804	24
ГИА	**Государственная итоговая аттестация в форме демонстрационного экзамена**				36																36	
Всего объем образовательной программы					**2952**	**122**		**2184**	**387**	**1408**	**776**	**540**	**20**	**50**	**584**	**28**	**830**	**34**	**576**	**36**	**840**	**24**
Государственная итоговая аттестация: в виде демонстрационного экзамена										дисциплин и МДК					542	28	750	34	554	36	338	24
										учебной практики					36		72		0		216	
										производств. практики					0		0		0		216	
										консультации					2		4		10		4	
										экзамены					4		4		12		30	
										ГИА					0		0		0		36	
															584	28	830	34	576	36	840	24
									Кол-во	экзаменов					1		1		3		5	

Индекс	Перечень учебных предметов, курсов (модулей), практики и иных видов учебной деятельности	Формы промежуточной аттестации			Трудоемкость										Последовательность и распределение по периодам обучения							
								Нагрузка во взаимодействии с преподавателем							I курс				II курс			
															1 сем./17 нед		2 сем./23нед		3 сем./17нед		4 сем./24нед	
		Другие формы	Дифференциро	Экзамены	ВСЕГО	самостоятельная работа (с.р.+и.п.)	индивидуальный проект (входит в с.р.)	всего во взаимодействии с	в т.ч. в форме практической подготовки	По учебным дисциплинам и		Практики (практическая подготовка)	Консультации	Промежуточная аттестация в форме экзамена	по курсам и семестрам (час в семестр)							
										Лекции, уроки	лаб. и практ. занятий				Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р
								Всего		зачетов					1		10		4		7	