

Министерство общего и профессионального образования Ростовской области
государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области
"Ростовский колледж металлообработки и автосервиса"

РЕКОМЕНДОВАНО

Педагогическим Советом ГБПОУ РО "РКМиА"
(протокол № 6 от «17» мая 2023 г.)



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ
ПО ПРОФЕССИИ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))**

квалификация: **квалификация: сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом
сварщик частично механизированной сварки плавлением**

форма обучения: **очная**

нормативный срок получения образования: **1 год 10 месяцев** на базе основного общего образования
с освоением среднего общего образования

профиль получаемого профессионального образования: **технический**

приказ об утверждении ФГОС СПО 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)): № 50 от 29.01.2016 г. с
изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 сентября 2016 г. N 1193 и приказом
Министерства просвещения Российской Федерации от 17 декабря 2020 г. N 747

год начала подготовки по учебному плану **2023 год**

1. График учебного процесса

КУРСЫ	сентябрь				28	октябрь				26	ноябрь				30	декабрь				28	январь				25	февраль				22	март				29	апрель				26	май				31	июнь				28	июль				26	август			
	1	7	14	21	IX	5	12	19	X	2	9	16	23	XI	7	14	21	XII	4	11	18	I	1	8	15	II	1	8	15	22	III	5	12	19	IV	3	10	17	24	V	7	14	21	VI	5	12	19	VII	2	9	16	23							
	6	13	20	27	4 X	11	18	25	1 XI	8	15	22	29	6 XII	13	20	27	3 I	10	17	24	31 I	7	14	21	28 II	7	14	21	28	4 IV	11	18	25	2 V	9	16	23	30	6	13	20	27	4 VII	11	18	25	1 VIII	8	15	22	29							
I	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	к	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	у	у	у	п	А	к	к	к	к	к	к	к							
III	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	у	у	у	у	к	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	у	у	у	у	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	А	А	И	И											

Теоретическое обучение

Т

Учебная практика

У

Производственная практика

П

Промежуточная аттестация

А

государственная итоговая аттестация

И

Каникулы

К

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 (по курсам)
I	36	3	1	1	0	11	52
II	19	8	10	2	2	11	52
Всего	55	11	11	3	2	22	104

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации				Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)									Распределение обязательной			
		зачет	дифференцированный зачет	экзамен	другие формы контроля		максимальная учебная нагрузка	самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем					I курс		II курс			
									всего занятий	по учебным дисциплинам и МДК				1 сем. 17 нед.	2 сем. 24 нед.	3 сем. 17 нед.	4 сем. 24 нед.		
										теоретического обучения	лаб. и практических занятий	по практикам производственной и учебной	консультации					промежуточная аттестация	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
ОУД	Общеобразовательные учебные дисциплины	1	9	5	3	1488	1488	12	1476	773	657	0	0	52	436	566	260	214	
	Итого обязательные общеобразовательные дисциплины	1	7	5	3	1424	1424	12	1412	741	629	0	0	48	404	534	260	214	
ОУД.01	Русский язык			2		72	72	0	72	36	30			6	34	38		72	
ОУД.02	Литература		2			104	104	0	104	52	50			2	34	70		104	
ОУД.03	Математика			4	2	340	340	0	340	220	114			6	84	98	74	84	
ОУД.04	Иностранный язык		3			68	68	0	68		66			2		36	32	68	
ОУД.05	Информатика		3			108	108	0	108	26	80			2	34	56	18	108	
ОУД.06	Физика			3		180	180	0	180	152	28			6	34	74	72	180	
ОУД.07	Химия			2		72	72	0	72	33	36			6	34	38		72	
ОУД.08	Биология		4			60	60	0	60	38	19							60	60
ОУД.09	История			4	2	136	136	0	136	84	46			6	34	36	32	34	
ОУД.10	Обществознание					68	68	0	68	36	32							32	36
ОУД.11	География		1			32	32	0	32	24	6			2	32			32	
ОУД.12	Физическая культура	1	2			72	72	0	72	12	58			2	34	38		72	
ОУД.13	Основы безопасности жизнедеятельности		2			68	68	0	68	20	46			2	34	34		68	
	Индивидуальный проект				2	44	44	12	32	8	18			6	16	16		32	
	Итого дополнительные общеобразовательные дисциплины		2			64	64	0	64	32	28	0	0	4	32	32	0	0	

ДОУД.14	Основы финансовой грамотности		1			32	32	0	32	12	18			2	32				32
ДОУД.15	Бережливое производство		2			32	32	0	32	20	10			2		32			32
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл		6			324	324	108	216	77	128	0	0	11	108	0	108	0	216
ОП.01	Основы инженерной графики		1			54	54	18	36	12	22			2	36				36
ОП.02	Основы электротехники		3			54	54	18	36	12	22			2			36		36
ОП.03	Основы материаловедения		1			54	54	18	36	12	22			2	36				36
ОП.04	Допуски и технические измерения		1			54	54	18	36	17	18			1	36				36
ОП.05	Основы экономики		3			54	54	18	36	12	22			2			36		36
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности		3			54	54	18	36	12	22			2			36		36
П.00	Профессиональный учебный цикл		6	8		1303	1303	165	1156	138	970	792	0	30	68	298	212	578	1156
ПМ.01	Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки		2	2		460	460	100	366	84	266	144	0	10	68	298	0	0	366
МДК.01.01	Основы технологии сварки и сварочное оборудование					90	90	28	62	20	36				34	28			62
МДК.01.02	Технология производства сварных конструкций					69	69	23	46	20	26				17	29			46
МДК.01.03	Подготовительные и сборочные операции перед сваркой			2		54	54	18	36	16	20			6	17	19			36
МДК.01.04	Контроль качества сварных соединений					79	79	23	56	20	36					56			56
МДК.01.05	Нормативно-техническая документация по сварке					24	24	8	16	8	8					16			16
УП.01	Учебная практика		2			108	108	0	108		105	108		3		108			108
ПП.01	Производственная практика		2			36	36	0	36		35	36		1		36			36
				2					6							6			6

ПМ.02	Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом		2	2		429	429	35	400	32	352	324	0	10	0	0	106	294	400	
МДК.02.01	Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами			4		105	105	35	70	32	32			6			34	36	70	
УП.02	Учебная практика		4			144	144	0	144		141	144		3			72	72	144	
ПП.02	Производственная практика		4			180	180	0	180		179	180		1				180	180	
				4					6									6	6	
ПМ.04	Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением		2	2		414	414	30	390	22	352	324	0	10	0	0	106	284	390	
МДК.04.01	Техника и технология частично механизированной сварки (наплавки) плавлением в защитных газах			4		90	90	30	60	22	32			6			34	26	60	
УП.04	Учебная практика		4			144	144	0	144		141	144		3			72	72	144	
ПП.04	Производственная практика		4			180	180	0	180		179	180		1				180	180	
				4					6									6	6	
ФК.00	Физическая культура		3			48	48	16	32		30	792		2			32		32	
Самостоятельная работа																				0
ПА	Промежуточная аттестация																		36 ч.	0
Всего		1	22	13		3235	3235	285	2952							612	864	612	864	2952
ГИА.00	Государственная (итоговая) аттестация ДЭ																		72	
Консультации на учебную группу 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Государственная итоговая аттестация: в форме демонстрационного экзамена										Всего	дисциплин и МДК				612	714	468	276		
											учебной практики				0	108	144	144		
											производственной практики				0	36	0	360		
											экзаменов					2	1	5		
											квалификационных экзаменов					1		2		
											диф. зачетов				5	6	6	5		
											зачетов				1					

4. Учебная и производственная практика

№ п/п	Наименование	Семестр	Недель
УП.00	Учебная практика	2,3,4	11
ПП.00	Производственная практика	2,4	11
Всего:			22

5. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др.

№ пп	Наименование
	Кабинеты:
1	Русского языка и литературы
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Физики
5	Истории
6	Информатики
7	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда, технологии
8	Химии, биологии, экологии
9	Охраны труда и безопасности жизнедеятельности
10	Технической графики
11	Теоретических основ сварки и резки металлов
	Лаборатории:
1	Материаловедения
2	Электротехники и автоматизации производства
3	Испытания материалов и контроля качества сварных соединений
	Мастерские:
1	Слесарная
2	Сварочная для сварки металлов
	Полигоны:
	Сварочный
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
	Залы:
1	Актальный зал
2	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет