

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 «15» мая 2024 г.)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ РО "РКМиА"
_____ М.Н. Греховодова
(приказ № 245 от «14» июня 2024 г.)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
22.02.06 Сварочное производство**

квалификация: **техник**

форма обучения: **очная**

нормативный срок получения образования: **3 года 10 месяцев** на базе основного общего образования
с освоением среднего общего образования

профиль получаемого профессионального образования: **технический**

приказ об утверждении ФГОС СПО 22.02.06 Сварочное производство: **№ 360 от 21.04.2014 г.**
год начала подготовки по учебному плану **2024 год**

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
"РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И АВТОСЕРВИСА",**
Греховодова Марина Николаевна, Директор

06.11.24 16:32 (MSK)

Сертификат 00D5EA3C43954AF8A373C3F8F5ACDF80E4

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
"РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И АВТОСЕРВИСА",**
Греховодова Марина Николаевна, Директор

06.11.24 16:32 (MSK)

Сертификат 00D5EA3C43954AF8A373C3F8F5ACDF80E4

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

КУРСЫ	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Преддипломная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
I	39	0	0	0	2	0	11	52
II	37	4	0	0	1	0	11	53
III	30	5	5	0	1	0	10	51
IV	17	0	11	4	3	6	2	43
Всего	123	9	16	4	7	6	34	199

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
"РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И АВТОСЕРВИСА",**
Греховодова Марина Николаевна, Директор

06.11.24 16:32 (MSK)

Сертификат 00D5EA3C43954AF8A373C3F8F5ACDF80E4

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
"РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И АВТОСЕРВИСА",**
Греховодова Марина Николаевна, Директор

06.11.24 16:32 (MSK)

Сертификат 00D5EA3C43954AF8A373C3F8F5ACDF80E4

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
"РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И АВТОСЕРВИСА",**
Греховодова Марина Николаевна, Директор

06.11.24 16:32 (MSK)

Сертификат 00D5EA3C43954AF8A373C3F8F5ACDF80E4

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
"РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И АВТОСЕРВИСА",**
Греховодова Марина Николаевна, Директор

06.11.24 16:32 (MSK)

Сертификат 00D5EA3C43954AF8A373C3F8F5ACDF80E4

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	формы промежуточной аттестации				Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час)										Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)								
		зачет	дифференцированный зачет	экзамен	другие формы контроля		максимальная учебная нагрузка	самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем по учебным дисциплинам и МДК										I курс		II курс		III курс		IV курс
									всего занятий	теоретического обучения	лаб. и практических занятий	по практикам производственной и учебной	консультации	промежуточная аттестация	курсовых работ (проектов)	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.			
																17 нед.	24 нед.	17 нед.	24 нед.	17 нед.	24 нед.	17 нед.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23			
ОУД	Общеобразовательные учебные дисциплины	1	10	4	1	1488	1488	12	1476	717	711	0	0	50	0	576	672	112	116	0	0	0			
	Итого обязательные общеобразовательные дисциплины	1	9	4	1	1452	1452	12	1440	703	691	0	0	48	0	559	653	112	116	0	0	0			
ОУД.01	Русский язык			2		90	90	0	90	36	48			6		34	56								
ОУД.02	Литература		2			108	108	0	108	52	54			2		34	74								
ОУД.03	Математика			4		340	340	0	340	220	114			6		68	94	62	116						
ОУД.04	Иностранный язык		2			72	72	0	72		72			2		34	38								
ОУД.05	Информатика		2			108	108	0	108	26	80			2		68	40								
ОУД.06	Физика			3		180	180	0	180	140	34			6		68	62	50							
ОУД.07	Химия		2			72	72	0	72	25	45			2		34	38								
ОУД.08	Биология		2			36	36	0	36	16	18			2			36								
ОУД.09	История			2		136	136	0	136	84	46			6		64	72								
ОУД.10	Обществознание		2			90	90	0	90	36	52			2		34	56								
ОУД.11	География		1			36	36	0	36	28	6			2		36	0								
ОУД.12	Физическая культура	1	2			72	72	0	72	12	58			2		34	38								
ОУД.13	Основы безопасности и защиты Родины		2			68	68	0	68	20	46			2		34	34								
	Индивидуальный проект				2	44	44	12	32	8	18			6		17	15								
	Итого дополнительные общеобразовательные дисциплины		1		1	36	36	0	36	14	20	0	0	2	0	17	19	0	0	0	0	0			
ДОУД.14	Основы финансовой грамотности		2			36	36	0	36	14	20			2		17	19								
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	4	5			708	708	236	472	110	354	0	0	14	0	0	0	114	70	68	100	36			
ОГСЭ.01	Основы философии		8			72	72	24	48	41	5			2											
ОГСЭ.02	История		3			72	72	24	48	41	5			2			48								
ОГСЭ.03	Иностранный язык		6			255	255	85	170	4	164			2			34	48	34	54					
ОГСЭ.04	Физическая культура	3,4,5,6	7			255	255	85	170		170			6			32	22	34	46	36				
ОГСЭ.05	Психология общения		8			54	54	18	36	24	10			2											

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
"РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И АВТОСЕРВИСА",
Греховодова Марина Николаевна, Директор**

06.11.24 16:32 (MSK)

Сертификат 00D5EA3C43954AF8A373C3F8F5ACDF80E4

ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл		4			462	462	154	308	136	164	0	0	8	0	0	0	34	98	68	108	0	
ЕН.01	Математика		6			150	150	50	100	38	60			2						34	66		
ЕН.02	Информатика		4			90	90	30	60	14	44			2				34	26				
ЕН.03	Физика		4			108	108	36	72	30	40			2					72				
ЕН.04	Экология		6			114	114	38	76	54	20			2						34	42		
П.00	Обязательный профессиональный учебный цикл		14	17	2	4389	4243	1127	3144	1117	1971	887	0	101	40	36	192	328	568	464	644	558	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины		8	6		1557	1521	505	1010	477	517	0	0	52	0	36	192	296	226	0	224	36	
ОП.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности		6			105	105	35	70	28	40			2								70	
ОП.02	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		6			75	75	25	50	24	24			2								50	
ОП.03	Основы экономики организации		6			81	81	27	54	26	26			2								54	
ОП.04	Менеджмент		6			75	75	25	50	24	24			2								50	
ОП.05	Охрана труда			3		81	75	25	50	38	12			6				50					
ОП.06	Инженерная графика			3		176	170	70	100	20	80			6			48	52					
ОП.07	Техническая механика			4		231	225	75	150	90	60			6			48	34	68				
ОП.08	Материаловедение			3		156	150	50	100	50	50			6			48	52					
ОП.09	Электротехника и электроника			3		126	120	40	80	40	40			6			48	32					
ОП.10	Метрология, стандартизация и сертификация		4			135	135	45	90	44	44			2				42	48				
ОП.11	Безопасность жизнедеятельности		4			102	102	34	68	18	48			2					68				
ОП.12	Карьерное моделирование		1			54	54	18	36	22	12			2		36							
ОП.13	Иностранный язык в профессиональной деятельности		7			54	54	18	36	1	33			2									36
ОП.14	Бережливое производство			4		106	100	18	76	52	24			6			34	42					
ПМ.00	Профессиональный учебный цикл ПМ		6	11		2832	2722	622	2134	640	1454	887	0	49	40	0	0	32	342	464	420	522	
ПМ.01	Подготовка и осуществление технологических процессов изготовления сварных конструкций		1	2		545	539	147	392	144	248	106	0	8	0	0	0	0	120	80	192	0	
МДК.01.01	Технология сварочных работ					287	281	97	184	94	90								84	46	54		
МДК.01.02	Основное оборудование для производства сварных конструкций			6		150	150	50	100	50	50			6					36	34	30		
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)		6			108	108	0	108	0	108	106		2								108	
	Экзамен квалификационный ПМ.01			6										6									
ПМ.02	Разработка технологических процессов и проектирование изделий		1	3		836	804	220	584	232	332	142	0	14	20	0	0	0	0	34	228	322	

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
"РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И АВТОСЕРВИСА",
Греховодова Марина Николаевна, Директор**

06.11.24 16:32 (MSK)

Сертификат 00D5EA3C43954AF8A373C3F8F5ACDF80E4

МДК.02.01	Основы расчёта и проектирования сварных конструкций			7		431	405	135	270	130	120			6	20					34	138	98
МДК.02.02	Основы проектирования технологических процессов			7		261	255	85	170	102	68			6							90	80
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)		7			144	144	0	144	0	144	142		2								144
	Экзамен квалификационный ПМ.02			7										6								
ПМ.03	Контроль качества сварочных работ		1	2		375	369	75	294	80	214	142	0	8	0	0	0	0	0	0	0	109
МДК.03.01	Формы и методы контроля качества металлов и сварных конструкций			8		231	225	75	150	80	70			6								109
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)		8			144	144	0	144	0	144	142		2								
	Экзамен квалификационный ПМ.03			8										6								
ПМ.04	Организация и планирование сварочного производства		1	2		362	336	76	260	62	178	106	0	8	20	0	0	0	0	0	0	91
МДК.04.01	Основы организации и планирования производственных работ на сварочном участке			8		254	228	76	152	62	70			6	20							91
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)		8			108	108	0	108	0	108	106		2								
	Экзамен квалификационный ПМ.04			8										6								
ПМ.05	Выполнение работ по рабочей профессии 19906 Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом		2	2		714	674	104	604	122	482	391	0	11	0	0	0	32	222	350	0	0
МДК.05.01	Основы технологии сварки плавлением					117	111	37	74	44	30							32	22	20		
МДК.05.02	Техника и технология ручной дуговой сварки			5		171	171	57	114	64	50			6					56	58		
МДК.05.03	Нормативно-техническая документация по сварке					30	30	10	20	14	6								0	20		
УП.05	Учебная практика		5			324	324	0	324	0	324	321		3					144	180		
ПП.05	Производственная практика		5			72	72	0	72	0	72	70		2							72	
	Экзамен квалификационный ПМ.05			5					6					6								
Всего		5	33	21	1	7047	6901	1529	5940	2080	3200	887	0	173	40	612	864	612	864	612	864	612
ПДП	Преддипломная практика																					
ПДП	Промежуточная аттестация																	24	12	12	12	18
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация																					
ДЭ	Демонстрационный экзамен																					
ГИА.01	Подготовка дипломного проекта (работы)																					
ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)																					
Консультации на учебную группу по 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год												дисциплин и МДК				612	864	588	715	307	744	450
												учебной практики				0	0	0	144	180	0	0

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
"РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И АВТОСЕРВИСА",
Греховодова Марина Николаевна, Директор**

06.11.24 16:32 (MSK)

Сертификат 00D5EA3C43954AF8A373C3F8F5ACDF80E4

Государственная (итоговая) аттестация:

всего	производственной практики	0	0	0	0	72	108	144
	преддипломной практики	0	0	0	0	0	0	0
	экзаменов		2	5	3	1	1	2
	кв. экзамены					1	1	1
	диф. зачетов	2	9	1	4	2	8	3
	зачетов	1		1	1	1	1	

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
"РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И АВТОСЕРВИСА",**
Греховодова Марина Николаевна, Директор

06.11.24 16:32 (MSK)

Сертификат 00D5EA3C43954AF8A373C3F8F5ACDF80E4

курс	
8 сем. 12,5 нед.	
24	
0	1476
0	1440
	90
	108
	340
	72
	108
	180
	72
	36
	136
	90
	36
	72
	68
	32
0	36
	36
84	472
48	48
	48
	170
	170
36	36

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
 ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
 "РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И АВТОСЕРВИСА",**
 Греховодова Марина Николаевна, Директор

06.11.24 16:32 (MSK)

Сертификат 00D5EA3C43954AF8A373C3F8F5ACDF80E4

0	308
	100
	60
	72
	76
354	3144
0	1010
	70
	50
	54
	50
	50
	100
	150
	100
	80
	90
	68
	36
	36
	76
354	2134
0	392
	184
	100
	108
	0
0	584

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
 ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
 "РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И АВТОСЕРВИСА",**
 Греховодова Марина Николаевна, Директор

06.11.24 16:32 (MSK)

Сертификат 00D5EA3C43954AF8A373C3F8F5ACDF80E4

	270
	170
	144
	0
185	294
41	150
144	144
	0
169	260
61	152
108	108
	0
0	604
	74
	114
	20
	324
	72
	0
468	
144	
24+78,ДЭ/1 80	
216	
84	
144	
72	
186	
0	

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
 ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
 "РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И АВТОСЕРВИСА",**
 Греховодова Марина Николаевна, Директор

06.11.24 16:32 (MSK)

Сертификат 00D5EA3C43954AF8A373C3F8F5ACDF80E4

252
144
2
2
4

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
"РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И АВТОСЕРВИСА",**
Греховодова Марина Николаевна, Директор

06.11.24 16:32 (MSK)

Сертификат 00D5EA3C43954AF8A373C3F8F5ACDF80E4

4. Учебная и производственная практика

№ п/п	Наименование	Семестр	Неделя
УП.00	Учебная практика	4.5	9
ПП.00	Производственная практика	5,6,7,8	16
Всего:			25

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
"РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И АВТОСЕРВИСА",**
Греховодова Марина Николаевна, Директор

06.11.24 16:32 (MSK)

Сертификат 00D5EA3C43954AF8A373C3F8F5ACDF80E4

5. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др.

№ пп	Наименование
	Кабинеты:
1	Математики
2	Гуманитарных и социально-экономических дисциплин
3	Инженерной графики
4	Информатики и информационных технологий
5	Экономики отрасли, менеджмента и правового обеспечения профессиональной деятельности
6	Экологических основ природопользования, безопасности жизнедеятельности и охраны труда
7	Расчета и проектирования сварных соединений
8	Технологии электрической сварки плавлением
9	Метрологии, стандартизации и сертификации
	Лаборатории:
1	Технической механики
2	Электротехники и электроники
3	Материаловедения
4	Испытания материалов и контроля качества сварных соединений
	Мастерские:
1	Слесарная
2	Сварочная
	Полигоны:
1	Сварочный полигон
	Тренажеры, тренажерные комплексы:
1	Компьютеризированный малоамперный дуговой тренажер сварщика МДТС-05
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
	Залы:
1	Актовый зал
2	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
"РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И АВТОСЕРВИСА",**
Греховодова Марина Николаевна, Директор

06.11.24 16:32 (MSK)

Сертификат 00D5EA3C43954AF8A373C3F8F5ACDF80E4

6. Пояснительная записка

Настоящий учебный план государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Ростовский колледж металлообработки и автосервиса» разработан на основе:

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 22.02.06 Сварочное производство, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 21 апреля 2014 г. № 360 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 июня 2014 г., регистрационный № 32877), с изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 апреля 2015 г. № 389 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 8 мая 2015 г., регистрационный N 37216) и приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 13 июля 2021 г. № 450 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 октября 2021 г., регистрационный № 65410);

– Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 г. № 413);

– Приказа Министерства Просвещения России от 12.08.2022 г. № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413» (Зарегистрировано в Минюсте России 12.09.2022 № 70034);

– Приказа Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200) (далее - Порядок организации образовательной деятельности (в ред. Приказов Минобрнауки РФ от 22.01.2014 № 31, от 15.12.2014 № 1580, Минпросвещения РФ от 28.08.2020 № 441);

– Приказа Минобрнауки России от 28 августа 2020 г. № 441 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464;

– Приказа Министерства Просвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего

профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 07 декабря 2021 г., регистрационный № 66211);

– Приказа Минобрнауки России от 05 августа 2020 г. (в ред. Приказа Минобрнауки РФ № 1430, Минпросвещения РФ № 652 от 18.11.2020) № 885 «О практической подготовке обучающихся» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020 г., регистрационный № 59778);

– Письма Министерства Просвещения Российской Федерации Департамент государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения от 01.03.2023 № 05-592 «Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования».

ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА И РЕЖИМ ЗАНЯТИЙ:

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно графику учебного процесса.

Учебный год состоит из двух семестров.

Продолжительность учебной недели – шестидневная.

Академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Объем обязательной учебной нагрузки составляет 36 часов в неделю; максимальный – 54 часа в неделю, включающий в себя все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ППСЗ.

При проведении практических занятий и лабораторных работ допускается деление на подгруппы по дисциплинам и МДК в соответствии с решением Методического совета колледжа.

Общий объем каникулярного времени в учебном году составляет: на 1-2 курсах – 11 недель, на 3 курсе – 10 недель, в том числе две недели в зимний период; на 4 курсе – 2 недели.

Консультации (в количестве 4 часа на одного обучающегося в год) проводятся сверх установленной учебной нагрузки и не учитываются при расчете объемов учебного времени. Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные.

Периодичность промежуточной аттестации определяется календарным графиком аттестаций. Промежуточная аттестация проводится в формах:

зачеты – 5 шт.;

дифференцированные зачеты – 33 шт.;

экзамены – 21 шт., в том числе 2 комплексных;

квалификационные экзамены по профессиональным модулям ПМ.01, ПМ.02 и ПМ.03, ПМ.04, ПМ.05.

Комплексный экзамен включает в себя: МДК. 01.01 Технология сварочных работ и МДК. 01.02 Основное оборудование для производства сварных конструкций – проводится в форме устного ответа на экзаменационные билеты, включающие вопросы по МДК. 01.01 и МДК. 01.02

Комплексный экзамен включает в себя: МДК.05.01 Основы технологии сварки плавлением МДК.05.02 Техника и технология ручной дуговой сварки, МДК.05.03 Нормативно-техническая документация по сварке – проводится в форме тестового задания по МДК.05.01 и устного ответа на экзаменационные билеты, включающие вопросы по МДК.05.02 и МДК.05.03.

Курсовые проекты по дисциплинам: МДК.02.01 Основы расчета и проектирования сварных конструкций, МДК.04.01 Основы организации и планирования производственных работ на сварном участке.

Система текущего контроля включает следующие формы: устный опрос; выполнение письменных домашних заданий, расчетно-графических заданий, презентаций; защита курсовых работ; выполнение контрольных работ; тестирование (письменное или компьютерное); контроль самостоятельной работы студентов (в письменной или устной форме) и т.д.

Учебная и производственная практики проводятся при освоении студентами профессиональных модулей как концентрировано, так и рассредоточено. Производственная (преддипломная) практика проводится концентрировано.

Объем времени на практики распределен следующим образом:

- учебная практика – 9 недель;
- производственная практика (практика по профилю специальности) – 16 недель;
- производственная практика (преддипломная практика) – 4 недели.

Объем практической подготовки студента: учебная и производственная практика, лабораторные и практические занятия, выполнение курсовых работ (курсовое проектирование) составляет 63% от общего объема времени, отведенного на теоретическое обучение и практику (п/з, практик, курсовое проект = 3415 ч / всего 5400 ч.)

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ:

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы сформирован в соответствии со следующими нормативными документами:

- Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования (приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 г. № 413);
- Приказом Министерства Просвещения России от 12.08.2022 г. № 732 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413» (Зарегистрировано в Минюсте России 12.09.2022 № 70034);
- Примерной основной образовательной программой среднего общего образования. //Одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з);
- Письма Министерства Просвещения Российской Федерации Департамент государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения от 01.03.2023 № 05-592 «Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования».

Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) из расчета:

- теоретическое обучение – 39 недель;
- промежуточная аттестация – 2 недели;
- каникулярное время – 11 недель.

В рамках часов дисциплины Индивидуальный проект, учебным планом предусматривается выполнение индивидуальных проектов по профильным направлениям: математика, физика, предусмотрено профессионально-ориентированное содержание. Индивидуальный проект выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме и защищается на заключительном занятии дисциплины.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
"РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И АВТОСЕРВИСА",**
Греховодова Марина Николаевна, Директор

06.11.24 16:32 (MSK)

Сертификат 00D5EA3C43954AF8A373C3F8F5ACDF80E4

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

В рамках проекта «Внедрение методик преподавания общеобразовательных дисциплин» в содержание ОУД.03 Математика интегрированы темы дисциплины МДК 02.01. Основы расчета и проектирования сварных конструкций в объеме 8 часов; в содержание ОУД.06 Физика интегрированы темы дисциплины ОП.09 Электротехника и электроника в объеме 5 часов.

ФОРМИРОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ:

В соответствии с предложениями и согласованием с работодателями часы вариативной части (900 часов) распределены следующим образом:

Общий гуманитарный и социально-экономический цикл:

на 2 часа увеличен объем дисциплины ОГСЭ.03 Иностранный язык;
на 2 часа увеличен объем дисциплины ОГСЭ.04 Физическая культура;
36 часов введена дисциплина ОГСЭ.05 Психология общения;

Математический и общий естественнонаучный цикл:

16 часов добавлены часы на дисциплину ЕН.01 Математика;
76 часов введена дисциплина ЕН.04 Экология;

Общепрофессиональные дисциплины:

Введены дисциплины:

36 часов ОП.12 Карьерное моделирование
36 часов ОП.13 Иностранный язык в профессиональной деятельности
76 часов ОП.14 Бережливое производство

Добавлены часы на изучение дисциплин:

40 часов на ОП.01 Информационные технологии в профессиональной деятельности
26 часов на ОП.02 Правовое обеспечение профессиональной деятельности
24 часа на ОП.03 Основы экономики организации
26 часов на ОП.04 Менеджмент
26 часов на ОП.05 Охрана труда
68 часов на ОП.06 Инженерная графика
100 часов на ОП.07 Техническая механика

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
"РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И АВТОСЕРВИСА",
Греховодова Марина Николаевна, Директор

06.11.24 16:32 (MSK)

Сертификат 00D5EA3C43954AF8A373C3F8F5ACDF80E4

44 часа на ОП.08 Материаловедение

80 часов на ОП.09 Электротехника и электроника

40 часов на ОП.10 Метрология, стандартизация и сертификация.

Профессиональные модули:

56 часов на МДК.05.01 Основы технологии сварки плавлением

70 часов на МДК.05.02 Техника и технология ручной дуговой сварки

20 часов на МДК.05.03 Нормативно-техническая документация по сварке

ФОРМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ:

Формой проведения Государственной итоговой аттестации является сдача демонстрационного экзамена и защита дипломного проекта (работы).

На подготовку дипломного проекта (работы) отводится 4 недели, а ее защита проводится в течение 2 недель.

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
"РОСТОВСКИЙ КОЛЛЕДЖ МЕТАЛЛООБРАБОТКИ И АВТОСЕРВИСА",**
Греховодова Марина Николаевна, Директор

06.11.24 16:32 (MSK)

Сертификат 00D5EA3C43954AF8A373C3F8F5ACDF80E4