



государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
Ростовской области  
«Ростовский колледж металлообработки и автосервиса»  
(ГБПОУ РО «РКМиА»)

Отделение дополнительного образования

Директор



М. И. Греховодова

« » мая 2023 г.

**Калькуляция**  
на оказание образовательных услуг по профессии  
"Слесарь по ремонту автомобилей"

№ п/п	Наименование статей расходов	Ед. изм.	Расходы
1.	Количество обучающихся в группе	чел.	20
2.	Срок обучения	год	1 г 10 мес
3.	Теоретический курс обучения	час.	142
4.	Практический курс обучения	час.	308
5.	Оказание образовательных услуг по теоретическому и производственному обучению, всего:	руб.	588 141,19
	в том числе:	-	
	Зарботная плата преподавателей (с расшифровкой): 142 часа x 299,09 коп. за 1 уч. час	руб.	42 470,78
	Зарботная плата мастеров за курс производственного обучения (с расшифровкой): 308 часа x 279,79 коп. за 1 уч. час	руб.	86 175,32
	Дополнительная заработная плата классных руководителей 1800 (от 36000) руб x 20 чел.	руб.	36 000,00
	Оплата труда членов комиссии по аттестации лиц, закончивших обучение (с расшифровкой): 12 часов x 299,09 коп. за 1 уч. час	руб.	3 589,08
	Оплата труда работников административно-хозяйственного персонала 30%.	руб.	50 470,55
	Отпускные	руб.	28 620,25
	<b>ИТОГО</b>	руб.	<b>247 325,98</b>
	Премнальный фонд 5 %	руб.	12 366,30
	Фонд на выплату материальной помощи 1 %	руб.	2 473,26
	Фонд оплаты труда	руб.	262 165,54
6.	Начисления на заработную плату 30%	руб.	78 649,66
7.	Оплата за содержание (на время проведения обучения) необходимых для обучения учебно-производственных площадей (включаются только расходы, которые будут произведены по данной группе), всего:	руб.	69 455,75
	в том числе учебных площадей, всего:		3 091,19
	из них: - отопление (с расшифровкой)	руб.	1 659,30
	Общая площадь – 7617м <sup>2</sup>		
	Отопление и горячая вода – 850,10 Гкал		
	Расход за 1 день – 850,10 Гкал / 365 дней = 2,33 Гкал		
	Расход за 1 день на 1 м <sup>2</sup> – 2,33 Гкал / 7617 м <sup>2</sup> = 0,0003 Гкал		
	Расход в учебном классе за 1 день (площадь 72м <sup>2</sup> ) –		
	0,0003 Гкал * 72 м <sup>2</sup> = 0,02 Гкал		
	0,02 Гкал * 30 дней (согласно учебному плану) = 0,6 Гкал		
	Оплата за отопление в учебном классе –		
	2350942,71 руб/850,1 x 0,6 Гкал = 1659,3		

- электроэнергия (с расшифровкой)	руб.	<b>836,33</b>
Расход электроэнергии за 1 год в учебном корпусе – 23000 кВт		
Расход электроэнергии за 1 день – 23000/365 = 63 кВт		
Расход электроэнергии за 1 день в одном кабинете –		
63 кВт / 20 кабинетов = 3,15 кВт		
Расход электроэнергии в одном учебном классе за 30 дней (согласно учебному плану) – 3,15 кВт * 30 дней = 94,5 кВт *		
Оплата за электроэнергию в учебном классе –		
8.85 * 94,5 кВт = 836,33 руб.		
- расходы по вывозу мусора (с расшифровкой)	руб.	<b>168,00</b>
- Расход на 1 учащегося за 1 день:		
74884,68руб/920 чел./12мес/24дня=0.28 руб		
- Расход на группу за период обучения:		
0.28 руб.*20 обуч.*30 дн.=168,0		
- водоснабжение (с расшифровкой)	руб.	<b>427,56</b>
Расход воды за 1 год – 7420 м3		
Расход воды за 1 день –7420 м <sup>3</sup> / 365 =20,33 м <sup>3</sup>		
Расход воды на 1 человека за 1 день –20,33 м <sup>3</sup> /920 чел. = 0,02 м <sup>3</sup>		
Расход на группу в количестве 20 чел. за 1 день –		
0,02 м <sup>3</sup> * 20 чел. = 0,4 м <sup>3</sup>		
Расход воды в учебном классе за 30 дней (согласно учебному плану) 0,4 м <sup>3</sup> * 30 дней = 12,0 м <sup>3</sup>		
Оплата за воду в учебном классе–35,63*12,0 м <sup>3</sup> =427,56 руб.		
в том числе производственных площадей, всего:		<b>66 364,56</b>
из них: - отопление (с расшифровкой)	руб.	<b>16 675,90</b>
Общая площадь – 7617м <sup>2</sup>		
Отопление и горячая вода – 850,10 Гкал		
Расход за 1 день – 1 м2 – 2,33 Гкал / 7617 м2 = 0,0003 Гкал		
Расход в цехе за 1 день (площадь 300м <sup>2</sup> ) –		
0,0003 Гкал * 300 м2 = 0,09 Гкал		
0,09 Гкал * 67 дней (согласно учебному плану) = 6,03 Гкал		
Оплата за отопление в цехе –		
2765,49 руб* 6,03 Гкал = 16675,9 руб.		
- электроэнергия (с расшифровкой)	руб.	<b>48 734,56</b>
Расход электроэнергии за 1 год в цехе – 30 000 кВт		
Расход электроэнергии за 1 день –		
30 000 кВт / 365 дней = 82,19 кВт		
Расход электроэнергии за 1 день в цехе –		
82,19 кВт * 67 дней (согласно учебному плану) = 5506,73кВт		
Оплата за электроэнергию в цехе –		
8,85 руб. * 5506,73 кВт = 48734,56 руб.		
- водоснабжение (с расшифровкой)	руб.	<b>954,10</b>
Расход воды за 1 год – 7420 м3		
Расход воды за 1 день –7420 м <sup>3</sup> / 365 =20,33 м <sup>3</sup>		
Расход воды на 1 человека за 1 день –20,33 м <sup>3</sup> /920 чел. = 0,02 м <sup>3</sup>		
Расход на группу в количестве 20 чел. за 1 день –		
0,02 м <sup>3</sup> * 20 чел. = 0,4 м <sup>3</sup>		
Расход воды в цехе за 67 дней (согласно учебному плану) –		
0,4 м3 * 67 дней = 26,8м3		
Оплата за воду в цехе –35,63 руб. * 26,8 м3 = 954,88 руб.		

8.	Приобретение оборудования, инструментов, приспособлений, сырья, других материальных ресурсов, необходимых для учебного процесса, всего:	руб.	<b>304 829,00</b>
	в том числе (указать конкретно с расшифровкой)	руб.	
	набор ключей гаечных (8 шт )800 * 10	руб.	<b>8 000,00</b>
	набор головок (18шт) 800*10	руб.	<b>8 000,00</b>
	набор ключей накидных (6шт) 800*10	руб.	<b>8 000,00</b>
	набор отверток (10шт) 900*10	руб.	<b>9 000,00</b>
	плоскогубцы 450*20	руб.	<b>9 000,00</b>
	газоанализатор ТШ-5 – 10000	руб.	<b>41 925,00</b>
	Средства диагностики двигателя:	руб.	
	АРРА (прибор для диагностики электрооборудования)5277*2	руб.	<b>22 554,00</b>
	стробоскоп для бензиновых двигателей	руб.	<b>12 110,00</b>
	стробоскоп для дизельных двигателей	руб.	<b>13 000,00</b>
	АКБ (прибор для проверки состояния аккумуляторной батареи, генератора, стартера) – Н-2001	руб.	<b>27 500,00</b>
	Пневмотестер	руб.	<b>18 560,00</b>
	Компрессор К-12	руб.	<b>35 600,00</b>
	Кантователь	руб.	<b>14 000,00</b>
	Маслораздатчик – С-223	руб.	<b>28 400,00</b>
	Маслораздатчик – С-227	руб.	<b>28 800,00</b>
	Динамометрический ключ	руб.	<b>14 500,00</b>
9.	Канцелярские расходы	руб.	<b>2 500,00</b>
10.	Приобретение бланков удостоверений (свидетельств, дипломов)	руб.	<b>2 400,00</b>
	Стоимость 1 ед. 120 руб. 00 коп. x 20 кол-во ед.		
11.	Стоимость обучения группы, всего	руб.	<b>720 000,00</b>
12.	Стоимость обучения 1 человека за весь курс обучения	руб.	<b>36 000,00</b>

Главный бухгалтер



Е.А. Розенкевич

Заместитель директора по ДО



Е.В. Миргородская