



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

Отделение дополнительного образования

Директор

М.Н. Греховодова

«1» июня 2021 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	2 г 10 мес
3.	Теоретический курс обучения	час.	174
4.	Практический курс обучения	час.	400
5.	Оказание образовательных услуг по теоретическому и производственному обучению, всего:	руб.	383 586,02
	в том числе:	-	
	Зарботная плата преподавателей (с расшифровкой): 162 часов x 205,67 коп. за 1 уч. час	руб.	33 318,54
	Зарботная плата мастеров за курс производственного обучения (с расшифровкой): 400 часа x 128,45 коп. за 1 уч. час	руб.	51 380,00
	Дополнительная заработная плата классных руководителей 1500 (от 30000) руб x 20 чел.	руб.	30 000,00
	Оплата труда членов комиссии по аттестации лиц, закончивших обучение (с расшифровкой): 12 часов x 205,67 коп. за 1 уч. час	руб.	2 468,04
	Оплата труда работников административно-хозяйственного персонала 30%.	руб.	35 149,97
	Отпускные	руб.	28 620,25
	ИТОГО	руб.	180 936,80
	Премияльный фонд 5 %	руб.	9 046,84
	Фонд на выплату материальной помощи 1 %	руб.	1 809,37
	Фонд оплаты труда	руб.	191 793,01
6.	Начисления на заработную плату 30%	руб.	57 537,90
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.	80 950,13
	в том числе учебных площадей, всего:		4 474,86
	из них: - отопление (с расшифровкой)	руб.	2 385,00
	Общая площадь – 7617м ²		
	Отопление и горячая вода – 1001 Гкал		
	Расход за 1 день – 1001 Гкал / 365 дней = 2,7 Гкал		
	Расход за 1 день на 1 м ² – 2,7 Гкал / 7617 м ² = 0,0004 Гкал		
	Расход в учебном классе за 1 день (площадь 72м ²) –		
	0,0004 Гкал * 72 м ² = 0,03 Гкал		
	0,03 Гкал * 30 дней (согласно учебному плану) = 0,9 Гкал		
	Оплата за отопление в учебном классе –		
	2650руб. * 0,9 Гкал = 2 385,00 руб.		

- электроэнергия (с расшифровкой)	руб.	487,20
Расход электроэнергии за 1 год в учебном корпусе – 17 000 кВт		
Расход электроэнергии за 1 день – $17\,000/365 = 46,5$ кВт		
Расход электроэнергии за 1 день в одном кабинете –		
$46,5$ кВт / 20 кабинетов = 2,32 кВт		
Расход электроэнергии в одном учебном классе за 30 дней (согласно учебному плану) – $2,32$ кВт * 30 дней = 69,60 кВт		
Оплата за электроэнергию в учебном классе –		
$7\,00. * 69,60$ кВт = 487,20руб.		
- расходы по вывозу мусора (с расшифровкой)	руб.	300,00
- Расход на 1 учащегося за 1 день:		
2080 руб./мес. / 24 дня / 500 учащихся = 0,17 руб.		
- Расход на группу за период обучения:		
$0,5$ руб. * 20 учащихся * 30 дней = 300.00		
- водоснабжение (с расшифровкой)	руб.	1 302,66
Расход воды за 1 год – 5637м^3		
Расход воды за 1 день – $5637\text{м}^3 / 365 = 15,4\text{ м}^3$		
Расход воды на 1 человека за 1 день – $15,4\text{ м}^3 / 500$ чел. = $0,03\text{м}^3$		
Расход на группу в количестве 20 чел. за 1 день –		
$0,03\text{ м}^3 * 20$ чел. = $0,6\text{ м}^3$		
Расход воды в учебном классе за 30 дней (согласно учебному плану) – $0,6\text{ м}^3 * 30$ дней = $18,0\text{ м}^3$		
Оплата за воду в учебном классе – $72,37$ руб. * $18,0\text{ м}^3 = 1302,66$ руб.		
в том числе производственных площадей, всего:		76 475,27
из них: - отопление (с расшифровкой)	руб.	21 306,00
Общая площадь – 7617м^2		
Отопление и горячая вода – 1001 Гкал		
Расход за 1 день – 1001 Гкал / 365 дней = 2,7 Гкал		
Расход за 1 день на 1 м^2 – $2,7$ Гкал / $7617\text{ м}^2 = 0,0004$ Гкал		
Расход в цехе за 1 день (площадь 300м^2) –		
$0,0004$ Гкал * $300\text{ м}^2 = 0,12$ Гкал		
$0,12$ Гкал * 67 дней (согласно учебному плану) = 8,04 Гкал		
Оплата за отопление в цехе –		
2650 руб* 8,04 Гкал = 21 306,00 руб.		
- электроэнергия (с расшифровкой)	руб.	51 590,00
Расход электроэнергии за 1 год в цехе – 40 000 кВт		
Расход электроэнергии за 1 день –		
$40\,000$ кВт / 365 дней = 110 кВт		
Расход электроэнергии за 1 день в цехе –		
110 кВт * 67 дней (согласно учебному плану) = 7 370 кВт		
Оплата за электроэнергию в цехе –		
7.00 руб. * 7 370 кВт = 51 590,00 руб.		
- расходы по вывозу мусора (с расшифровкой)	руб.	670,00
- Расход на 1 учащегося за 1 день:		
2080 руб./мес. / 24 дня / 500 учащихся = 0,17 руб.		
- Расход на группу за период обучения:		
$0,5$ руб. * 20 обучающихся * 67 дней = 670,0 руб.		
- водоснабжение (с расшифровкой)	руб.	2 909,27
Расход воды за 1 год – $5\,637\text{ м}^3$		
Расход воды за 1 день – $5\,637\text{ м}^3 / 365 = 15,4\text{ м}^3$		
Расход воды на 1 человека за 1 день – $15,4\text{ м}^3 / 500$ чел. = $0,03\text{ м}^3$		
Расход на группу в количестве 20 чел. за 1 день –		
$0,03\text{ м}^3 * 20$ чел. = $0,6\text{ м}^3$		
Расход воды в цехе за 67 дней (согласно учебному плану) –		
$0,6\text{ м}^3 * 67$ дней = $40,2\text{ м}^3$		
Оплата за воду в цехе – $72,37$ руб. * $40,2\text{ м}^3 = 2909,27$ руб.		

8.	Приобретение оборудования, инструментов, приспособлений, сырья, других материальных ресурсов, необходимых для учебного процесса, всего:	руб.	118 000,00
	в том числе (указать конкретно с расшифровкой)		
	набор ключей гаечных (8 шт) 600 * 10		
	набор головок (18шт) 2000*10		
	набор ключей накидных (6шт) 800*10		
	набор отверток (10шт) 900*1 -		
	плоскогубцы 500*15		
	газоанализатор ТШ-5 – 10000		
	Средства диагностики двигателя:		
	АРРА (прибор для диагностики электрооборудования) – 8000		
	стробоскоп для бензиновых двигателей – 5100		
	стробоскоп для дизельных двигателей – 5000		
	АКБ (прибор для проверки состояния аккумуляторной батареи, генератора, стартера) – Н-2001 6500		
	Компрессор К-12 – 30000		
	Маслораздатчик – С-223 18400		
	Маслораздатчик – С-227 22000		
	Динамометрический ключ – 4500		
9.	Канцелярские расходы	руб.	1 500,00
10.	Приобретение бланков удостоверений (свидетельств, дипломов)	руб.	2 400,00
	Стоимость 1 ед. 120 руб. 00 коп. x 20 кол-во ед.		
11.	Стоимость обучения группы, всего	руб.	600 000,00
12.	Стоимость обучения 1 человека за весь курс обучения	руб.	30 000,00

Главный бухгалтер



Е.А. Розенкевич

Заместитель директора по ДО



Е.В. Миргородская