

КАЛЬКУЛЯЦИЯ
стоимости изготовления одной копии документа (формат А4)

Состав работы:

Время, затраченное на ксерокопирование 1 страницы формата А4 – **3 минуты**

Средняя заработная плата работников аппарата управления – 32 641 рублей

Среднее количество рабочих часов в месяц – 164, 4 часа (164,4 x 60=9864 минут в месяц)

Расценка 1 минуты рабочего времени: 32 641/9864=3,31 рубля

Величина основной заработной платы: 3,31 рубля x 3 минуты=**9,93 рублей**

Величина начислений на заработную плату: 9,93 x 30,2%=**2,99 рубля**

Стоимость бумаги: 1 упаковка (500 листов)=700 рублей, 1 лист=700/500=**1,4 рубль**

Стоимость картриджа:

цветной – 3 (3 x 12 500 рублей=37 500 рублей) (ресурс 19 000 страниц А4) 37500/19000=1,97 рубль;

черно-белый – 1 (10 000 рублей) (ресурс 36 000 страниц А4) 10000/36000=0,28 рубля

итого: 1,97+0,28=**2,25 рубля**

Затраты на электроэнергию: мощность x тариф=1,5 кВт x 5,16 рублей/кВт*час=7,74 рублей/час

7,74/60=0,13 рубля/минуту; 0,13 x 3=**0,39 рубля**

Амортизация: не учитывается

Накладные расходы: не учитывается

Итого: 9,93+2,99+1,4+2,25+0,39=16 рублей 96 копеек.

Наименование статьи затрат	Цена за лист, рубли	
	односторонний	двухсторонний (+50%)
Заработная плата	9,93	14,9
Страховые взносы 30,2%	2,99	4,48
Стоимость бумаги	1,4	2,1
Стоимость тонера	2,25	3,37
Электроэнергия	0,39	0,59
ИТОГО	16,96	25,44