

1

УТВЕРЖДАЮ
Директор МБУ «МЦБС»
 Н.А. Мошнакова
09.01.2024 г.



**Калькуляция стоимости услуг,
предоставляемых
МБУ «МЦБС» с 01.01.2024 г.**

Калькуляция стоимости односторонней ч/б печати на лазерном принтере

1. Стоимость бумаги - 250 руб.
1 п. - 500 листов
1 лист = $250 : 500 = 0,50$ руб.
 2. Стоимость заправки
1 заправка - 900 руб.
1 заправка на 4000 листов с одной стороны
1 лист = $900 : 4000 = 0,23$ руб.
 3. Амортизация компьютера, принтера - 858 руб.
1 лист = $858 : 500 = 1,77$ руб.
 4. Оплата труда основного персонала за мин.: $(25000 : 166 : 60 = 2,51 + \text{нач. } 0,76 = 3,27)$ – 3,27 руб.
 5. Прочие расходы (ремонт, профилактика) – 2,30 руб.
- Итого затрат – 8,07 руб.
Плановые накопления (20%) - 1,61 руб.
Итого – $9,68 = 10$ руб.

**Калькуляция стоимости односторонней ч/б печати на лазерном принтере
на бумаге заказчика**

1. Стоимость заправки
1 заправка - 900 руб.
1 заправка на 4000 листов с одной стороны
1 лист = $900 : 4000 = 0,23$ руб.
 2. Амортизация компьютера, принтера - 858 руб.
1 лист = $858 : 500 = 1,77$ руб.
 3. Оплата труда основного персонала за мин.: $(25000 : 166 : 60 = 2,51 + \text{нач. } 0,76 = 3,27)$ – 3,27 руб.
 4. Прочие расходы (ремонт, профилактика) – 2,30 руб.
- Итого затрат – 7,57 руб.
Плановые накопления (20 %) - 1,51 руб.
Итого – $9,08 = 9$ руб.

Калькуляция стоимости двусторонней ч/б печати на лазерном принтере

1. Стоимость бумаги - 250 руб.
1 п. - 500 листов
1 лист $= 250 : 500 = 0,50$ руб.
2. Стоимость заправки
1 заправка - 900 руб.
1 заправка на 4000 листов с одной стороны
2 листа $= 900 : 4000 * 2 = 0,46$ руб.
3. Амортизация компьютера, принтера - 858 руб.
2 листа $= 858 : 500 * 2 = 3,54$ руб.
4. Оплата труда основного персонала за 2 мин.:
 $(25000 : 166 : 60 = 2,51 + \text{нач. } 0,76 = 3,27) * 2 = 6,54$ руб.
5. Прочие расходы (ремонт, профилактика) - 4,6 руб.
- Итого затрат - 15,64 руб.
- Плановые накопления (20%) - 3,13 руб.
- Итого - $15,64 + 3,13 = 18,77 \approx 19$ руб.

Калькуляция стоимости ч/б печати на лазерном принтере на цветной бумаге

1. Стоимость бумаги - 300 руб.
1 п. - 400 листов
1 лист $= 300 : 400 = 0,75$ руб.
2. Стоимость заправки
1 заправка - 900 руб.
1 заправка на 4000 листов с одной стороны
1 лист $= 900 : 4000 = 0,23$ руб.
3. Амортизация компьютера, принтера - 858 руб.
1 лист $= 858 : 500 = 1,77$ руб.
4. Оплата труда основного персонала за мин.:
 $(25000 : 166 : 60 = 2,51 + \text{нач. } 0,76 = 3,27) - 3,27$ руб.
5. Прочие расходы (ремонт, профилактика) - 2,30 руб.
- Итого затрат - 8,32 руб.
- Плановые накопления (20%) - 1,66 руб.
- Итого - $8,32 + 1,66 = 9,98 \approx 10$ руб.

Калькуляция стоимости печати на фото принтере на обычной бумаге

1. Стоимость бумаги - 250 руб.
1 п. - 500 листов
1 лист $= 250 : 500 = 0,50$ руб.
2. Комплект картриджей (4 шт.) - 3200
С одной партии картриджей - 1000 копий
За 1 копию $3200 : 1000 = 3,20$ руб.
3. Амортизация - 11,13 руб.
(Стоимость принтера 12000; $12000 : 3 \text{ года} = 4000$; $4000 / 12 \text{ мес.} = 334$; $334 / 30 = 11,13$ руб.)
4. Оплата труда основного персонала за мин.:
 $(25000 : 166 : 60 = 2,51 + \text{нач. } 0,76 = 3,27) - 3,27$ руб.
5. Прочие расходы - 15,00 руб.

Итого расходов – 33,10 руб.

Плановые накопления (20%) - 6,62руб.

Итого – 39,72 = 40 руб.

Калькуляция стоимости печати на фото принтере на фотобумаге

1. Стоимость бумаги - 800 руб.

1 п. - 100 листов

1 лист = $800:100 = 8,00$ руб.

2. Комплект картриджей (4 шт.) – 3200

С одной партии картриджей – 1000 копий

За 1 копию $3200 : 1000 = 3,20$ руб.

3. Амортизация – 11,13 руб.

(Стоимость принтера 12000; $12000 : 3 \text{ года} = 4000$; $4000/12 \text{ мес.} = 334$; $334/30 = 11,13$ руб.)

4. Оплата труда основного персонала за мин.:

$(25000:166:60=2,51+\text{нач.}0,76=3,27) - 3,27$ руб.

5. Прочие расходы – 15,00 руб.

Итого расходов – 40,60 руб.

Плановые накопления (20%) – 8,12 руб.

Итого – 48,72 = 50 руб.

Калькуляция стоимости использования 1 компьютерного часа

1. Амортизация компьютера – 1,93 руб.

$(318:165=1,93)$

2. Прочие расходы (ремонт) - 39 руб.

Итого расходов – 40,93 руб.

Плановые накопления (20%) - 8,20 руб.

Итого – 49,13 руб. = 50 руб.

**Калькуляция стоимости набора текстов (1 лист),
набор титульного листа к реферату, курсовой и т.д.**

1. Амортизация аппаратуры – 1,93 руб.

2. Прочие расходы (ремонт, консультация специалиста) – 40 руб.

Итого расходов – 41,93 руб.

Плановые накопления (20%) - 8,30 руб.

Итого – 50,23 руб. = 50 руб.

Калькуляция стоимости набора текстов (1 лист), сложный набор.

1. Амортизация аппаратуры – 1,93 руб.

2. Прочие расходы (ремонт, консультация специалиста) – 81 руб.

Итого расходов – 82,93 руб.

Плановые накопления (20%) - 16,58 руб.

Итого – 99,51 руб. = 100 руб.

Калькуляция стоимости сканирования рисунка или фотографии (1 изобр.)

1. Амортизация аппаратуры (компьютер, сканер) - 1,93 руб.

2. Прочие расходы (ремонт) - 23 руб.

Итого расходов - 24,93 руб.

Плановые накопления (20%) – 4,99 руб.

Итого – 29,92 = 30 руб.

Калькуляция стоимости сканирования текста с распознаванием (1 лист)

3. Амортизация аппаратуры (компьютер, сканер) - 1,93 руб.

4. Прочие расходы (ремонт) - 23 руб.

Итого расходов - 24,93 руб.

Плановые накопления (20%) – 4,99 руб.

Итого – $24,93 + 4,99 = 29,92 \approx 30$ руб.

Калькуляция стоимости одностороннего ксерокопирования для взрослых (формат А4 и А3)

1. Стоимость бумаги (А4) - 250 руб.

1 п. - 500 листов

1 лист (А4) $= 250 : 500 = 0,50$ руб.

2. Стоимость заправки

1 картридж - 3000 руб.

1 картридж на 15000 листов с одной стороны

1 лист (А4) $= 3000 : 15000 = 0,20$ руб.

3. Амортизация ксерокса

$72460 \text{ руб.} : 60 = 1208$ руб.

$1208 \text{ руб.} : 166 \text{ час.} = 7,28$ руб.

$7,28 \text{ руб.} : 6 = 1,20$ руб.

4. Прочие расходы:

Оплата труда основного персонала за мин.: $(25000 : 166 : 60 = 2,51 + \text{нач. } 0,76 = 3,27)$
– 3,27 руб.

Ремонт – 3 руб.

Итого затрат (А4) – 8,17 руб.

Плановые накопления – (20%) 1,63 руб.

Итого для формата (А4) – 9,8 руб. = 10 руб.

Итого для формата (А3) = 20 руб.

Калькуляция стоимости двустороннего ксерокопирования для взрослых (формат А4 и А3)

1. Стоимость бумаги - 250 руб.

1 п. - 500 листов

1 лист $= 250 : 500 = 0,50$ руб.

2. Стоимость заправки ксерокса

1 картридж - 3000 руб.

1 картридж на 15000 листов с одной стороны

1 лист с 2-х сторон $= 3000 : 15000 = 0,20 \times 2 = 0,40$ руб.

3. Амортизация ксерокса

$72460 \text{ руб.} : 60 = 1208$ руб.

$1208 \text{ руб.} : 166 \text{ час.} = 7,28$ руб.

$7,28 \text{ руб.} : 6 = 1,20 \times 2 = 2,40$ руб.

4. Прочие расходы:

Оплата труда основного персонала за мин.: $(25000 : 166 : 60 = 2,51 + \text{нач. } 0,76 = 3,27)$
*2 – 6,54 руб.

Ремонт – 6,00 руб.

Итого затрат – 15,84 руб.

Плановые накопления – (20%) 3,17 руб.

Итого для формата (А4) – 19,01руб. = 19 руб.

Итого для формата (А3) с 2-х сторон - 2 x 19 руб. = 38 руб.

Калькуляция стоимости работы в сети Интернет

Стоимость работы в сети Интернет установлена согласно расценок узла связи.

1. Абонентская плата за месяц – 715 руб.

1 мин. работы в сети Интернет = $715 : 4:21:8:60 = 0,02$ руб.

1 час работы в сети Интернет – 1,20 руб.

2. Амортизация компьютера – 1,93 руб. ($318:165=1,93$)

3. Прочие расходы (ремонт) – 38,4 руб.

Итого расходов – 41,53 руб.

Плановые накопления (20%) - 8,31 руб.

Итого – 49,84 руб. = 50 руб.

1 час работы в сети Интернет – 60 руб.

(минимальная оплата за 30 мин работы) – 30 руб.

Калькуляция стоимости поиска информации в сети Интернет работником сектора по предварительному заказу (1 тема)

1. Амортизация компьютера – 1,93 руб.

2. Стоимость кол-ва минут, потраченных на поиск = 0,30 руб. (15 мин.)

3. Прочие расходы (ремонт, консультация специалиста) – 122,00 руб.

Итого расходов – 124,23 руб.

Плановые накопления (20%) – 24,85 руб.

Итого – 149,08 руб. = 150 руб.

Калькуляция стоимости создания почтового ящика (e-mail)

1. Амортизация компьютера – 1,93 руб.

2. Стоимость за время в Интернете – 0,40 руб. (20 мин.)

3. Прочие расходы (ремонт, консультация специалиста) – 122,00 руб.

Итого расходов – 124,33 руб.

Плановые накопления (20%) – 24,87 руб.

Итого – 149,2 руб. = 150 руб.

Калькуляция стоимости отправки электронной почты

1. Амортизация компьютера – 1,93 руб.

2. Стоимость за время в Интернете – 0,14 руб. (7 мин.)

3. Прочие расходы (ремонт, консультация специалиста) - 39 руб.

Итого расходов – 41,07 руб.

Плановые накопления (20%) - 8,21 руб.

Итого – 49,28 руб. = 50 руб.

Калькуляция стоимости редактирования текстовых файлов (форматирование, исправление опечаток и др. – 1 страница)

1. Амортизация компьютера - 1,93 руб.

2. Стоимость информации – 3,40 руб.

3. Прочие расходы (ремонт, консультация специалиста) – 36,00 руб.

Итого расходов – 41,33 руб.
Плановые накопления (20%) – 8,27 руб.
Итого – 49,60 руб. = 50 руб.

**Калькуляция стоимости переплетной работы
(пластиковая пружина 6, 8; 10 мм)**

1. Амортизация аппаратуры (переплетная машина) - 0,84 руб.
 2. Прочие расходы (расходные материалы, консультация специалиста) - 57 руб.
- Итого расходов - 57,84 руб.
Плановые накопления (20%) - 11,57 руб.
Итого – 69,41 руб. = 70 руб.

**Калькуляция стоимости переплетной работы
(пластиковая пружина 12, 14 мм)**

1. Амортизация аппаратуры (переплетная машина) – 1,68 руб.
 2. Прочие расходы (расходные материалы, консультация специалиста) - 123 руб.
- Итого расходов - 124,68 руб.
Плановые накопления - (20%) = 24,93 руб.
Итого – 149,61 руб. = 150 руб.

**Калькуляция стоимости записи информации на флеш карту CD-R/CD-RW
(без стоимости CD-R/CD-RW)**

1. Амортизация компьютера – 1,93 руб.
 2. Стоимость информации – 15 руб.
 3. Прочие расходы (ремонт, консультация специалиста) - 24 руб.
- Итого расходов – 30,93 руб.
Плановые накопления (20%) – 8,19 руб.
Итого – 39,12 руб. = 50 руб.

Калькуляция стоимости ламинирования документа формат А4

1. Стоимость пленки ф. А4 – 1000 руб.
1 пачка пленки – 100 листов.
1 лист пленки – $1000 : 100 = 10$ руб.
 2. Оплата труда основного персонала за 5 мин.:
 $(25000 : 166 : 60 = 2,51 + \text{нач. } 0,76 = 3,27) * 5 = 16,35$ руб.
 3. Прочие расходы (ремонт, профилактика) – 15,00 руб.
- Итого расходов – 41,35 руб.
Плановые накопления (20%) – 8,27 руб.
Итого – 49,62 руб. = 50 руб.

Калькуляция стоимости ламинирования документа формат А5

1. Стоимость пленки ф. А5 – 510 руб.
1 пачка пленки – 100 листов.
1 лист пленки – $510 : 100 = 5,10$ руб.
 2. Оплата труда основного персонала за 3 мин.:
 $(25000 : 166 : 60 = 2,51 + \text{нач. } 0,76 = 3,27) * 3 = 9,81$ руб.
 3. Прочие расходы (ремонт, профилактика) – 10 руб.
- Итого расходов – 24,91 руб.

Плановые накопления – 4,98 руб. (20%)
Итого – 29,89 руб. = 30 руб.

Калькуляция стоимости ламинирования документа формат А6

1. Стоимость пленки ф. А6 – 390 руб.
1 пачка пленки – 100 листов.
1 лист пленки – $390 : 100 = 3,90$ руб.
2. Оплата труда основного персонала за 2 мин.:
 $(25000:166:60=2,51+\text{нач.}0,76=3,27) * 2 = 6,54$ руб.
4. Прочие расходы (ремонт, профилактика) – 10,00 руб.
Итого расходов – 20,44 руб.
Плановые накопления – 4,09 руб. (20%)
Итого – 24,53 руб. = 25 руб.

Калькуляция стоимости выполнения библиографической справки, требующей сложного библиографического разыскания (при использовании 10 источников)

1. Оплата труда основного персонала за 25 мин.:
 $(25000:166:60=2,51+\text{нач.}0,76=3,27) * 25 = 81,75$ руб.
 2. Плановые накопления – $(20\%) = 16,35$ руб.
- Итого расходов – 98,10 руб = 100 руб.

Калькуляция стоимости проведения мероприятий

1. 1. Оплата труда основного персонала за 40 мин.:
 $(25000:166:60=2,51+\text{нач.}0,76=3,27) * 40 \text{ мин} \times 2 \text{ чел} = 261,60$ руб.
 2. Плановые накопления – $(15\%) = 39,24$ руб.
- Итого расходов (на группу 10 человек) – 300,84 руб.
Итого расходов на 1 человека = 30 рублей

С проведением мастер-класса:

1. Оплата труда основного персонала за 40 мин.:
 $(25000:166:60=2,51+\text{нач.}0,76=3,27) * 40 \text{ мин} \times 2 \text{ чел} = 261,60$ руб.
 2. Прочие расходы (бумага, клей, карандаши, картон, краски) = 175 руб.
- Итого расходов – 436,6 руб.
Плановые накопления – $(15\%) = 65,49$ руб.
Итого (на группу 10 человек) = 500 руб.
Итого на 1 человека = 50 рублей

Объемное мероприятие с использованием мультимедийного проектора:

1. Оплата труда основного персонала за 40 мин.:
 $(25000:166:60=2,51+\text{нач.}0,76=3,27) * 40 \text{ мин} \times 4 \text{ чел} = 523,2$ руб.
 2. Использование мультимедийного проектора (1 час) = 300 руб.
 3. Плановые накопления – $(20\%) = 164,64$ руб.
- Итого расходов (на группу 10 человек) = 1000 руб.
Итого расходов на 1 человека = 100 рублей

Проведение экскурсий

1. Оплата труда основного персонала за 30 мин.:
 $(25000:166:60=2,51+\text{нач.}0,76=3,27) * 30 \text{ мин} \times 1 \text{ чел.} = 98,1 \text{ руб.}$
 2. Использование мультимедийного проектора (1 час) = 300 руб.
 3. Плановые накопления – (25%) = 99,53 руб.
- Итого расходов = 500 руб.
Итого расходов на 1 человека (группа до 10 чел.) = 100 рублей
Итого расходов на 1 человека (группа от 10 чел.) = 50 рублей

Калькуляция стоимости оформления читательского формуляра

1. Стоимость формуляра - 9,00 руб.
- Плановые накопления - (10%) 0,9 руб.
Итого = 10,00 руб.