



Утверждаю:
директор МБОУ СШ №2
г.о.Кохма Ивановской области
Соловьев А.В.

Расчет стоимости занятий дополнительной общеобразовательной программы

«Органическая химия в задачах».

1) Расчет затрат на оплату труда основного персонала

Средняя заработная плата по педагогам – 33243 руб.

Норма часов преподавательской работы за ставку заработной платы -18 часов в неделю

Количество обучающихся в группе – 10 чел.

Норма рабочего времени, затрачиваемого основным персоналом на оказание платной услуги -1 час

$33243 \text{руб.} / 4 \text{ нед.} / 18 \text{ час.} / 10 \text{ детей} * 1 \text{ час} = 46,17 \text{ руб.}$ на 1 ребенка за занятие

2) Расчет затрат на оплату труда административно-управленческого персонала

Средняя заработная плата в месяц – 55770 руб.

Норма часов -40 часов в неделю

Количество обучающихся в группе – 10 чел.

Норма рабочего времени -0,5 часа

$55770 \text{руб.} / 4 \text{ нед.} / 40 \text{ час.} / 10 \text{ детей} * 0,5 \text{ часа} = 17,43 \text{ руб.}$ на 1 ребенка за занятие

3) Расчет затрат на оплату труда технического персонала

Заработная плата в месяц – 12792 руб.

Норма часов - 40 часов в неделю

Количество обучающихся в группе – 10 чел.

Норма рабочего времени, затрачиваемого техническим персоналом -1 час

$12792 \text{руб.} / 4 \text{ нед.} / 40 \text{ час.} / 10 \text{ детей} * 1 \text{ час} = 8,0 \text{ руб.}$ на 1 ребенка за занятие

Начисления на оплату труда: $(46,17 + 17,43 + 8,0) * 30,2\% = 21,62 \text{руб.}$ на 1 ребенка за занятие

Всего в день на з/п: 71,6 руб.+21,62 руб.=93,22 руб.

4) Список необходимых хозяйственных средств

1. Туалетное мыло	500 руб.
2. Чистящие средства	1000 руб.
3. Туалетная бумага	1000 руб.
4. Лампочки	2000 руб.
Итого:	4500 руб.

В группе находится 10 детей, поэтому на одного ребенка за занятие приходится $4500 / 35 \text{ часов (в год)} / 10 \text{ детей} = 12,86$ на 1 ребенка за занятие

5) Список необходимых канцелярских средств

1. Бумага для печати	1000 руб.
2. Комплект электронных учебных материалов	3500 руб.
3. Прочие канц. принадлежности	1500 руб.

Итого: 6000 руб.

В группе находится 10 детей, поэтому на одного ребенка за занятие приходится 6000 / 35 часов (в год) / 10 детей = 17,14 на 1 ребенка за занятие

б) Расчет иных затрат, связанных с оказанием платной услуги
Коммунальные платежи:

-электроэнергия (9 световых точек в кабинете)

Ориентировочная стоимость 1 кВтч – 8,35 руб.

100Вт*9 ламп*1 час=0,9 кВтч (потребление электроэнергии в кабинете)

8,35 руб.*0,9 кВт = 7,52 руб. за занятие

300Вт*1 час=0,3 кВт (потребление электроэнергии компьютером учителя)

8,35 руб.*0,3 кВт=2,51 руб. за занятие

400Вт*1 час=0,4 кВт (потребление электроэнергии интерактивной доской)

8,35 руб.*0,4 кВт=3,34 руб. за занятие

$(7,52+2,51+3,34)/10\text{чел.}=1,34$ руб. на 1 ребенка за занятие

-водоснабжение

Средняя стоимость 1 куб.м. воды составляет 90,23 руб. в месяц;

Норма расхода воды на одного ученика по общеобразовательным школам составляет 6 литров в день;

$90,23 \text{ руб.} * 0,006 \text{ м}^3 = 0,54$ руб. на 1 ребенка за занятие

-отопление

Средняя стоимость 1 Гкал 2048,40

Потребление в год -577,85 Гкал;

Отапливаемая площадь – 4281,80 м²;

Площадь кабинета – 47,8 м²;

$577,85 \text{ Гкал}/4281,80 \text{ м}^2=0,13 \text{ Гкал}/\text{м}^2$;

$0,13 \text{ Гкал}/\text{м}^2 * 47,8 \text{ м}^2=6,21 \text{ Гкал}$ –отопление кабинета

$6,21 \text{ Гкал}/7 \text{ мес (отопит. сезон)}/30 \text{ дн.}=0,03 \text{ Гкал}$

$0,03 \text{ Гкал}/10 \text{ детей}=0,003 \text{ Гкал}$

$0,003 \text{ Гкал} * 2048,40 \text{ руб.}=6,15$ руб. на 1 ребенка за занятие

Итого коммунальные расходы:

1,34руб.+0,54руб.+6,15руб.= 8,03 руб. на 1 ребенка за занятие

7) Иные затраты:

Заправка картриджей-2000 руб.

$2000 / 35 \text{ часов (в год) } / 10 \text{ детей} = 5,72$ на 1 ребенка за занятие

Приобретение основных средств

21200 руб./ 35 часов (в год) / 10 детей = 60,61 на 1 ребенка за занятие

Итого иные затраты:

5,72руб.+60,61руб.= 66,33 руб. на 1 ребенка за занятие

Расчет цены на оказание платной услуги

№п/п	Наименование статей затрат	Сумма (руб.)
1	Затраты на оплату труда основного персонала	93,22
2	Затраты на приобретение материальных запасов	30,00
3	Затраты на возмещение коммунальных услуг	8,03
4	Иные затраты	66,33
5	Итого затрат	197,58
6	Прибыль	47,42
7	Итого	200,0
8	Услуги банка	5,0
9	Цена на платную услугу	250,0

Исполнитель: Захарова Е.М.