**Экономическое обоснование расчета тарифа на платную дополнительную услугу по обучению чтению «Почитай-ка» в МБДОУ детский сад общеразвивающего вида «Рябинушка» г.Южи**

При расчете тарифа на платную дополнительную услугу по обучению чтению «Почитай-ка» в МБДОУ детский сад общеразвивающего вида «Рябинушка» г.Южи включены : расходы на оплату труда (в т.ч. начисления на оплату труда), затраты на материальные запасы, непосредственно связанные с предоставлением услуги и накладные затраты.

**Исходные данные :**

**Кол-во занятий в месяц : 8**

**Продолжительность одного занятия: 30 минут**

**Средняя наполняемость группы: 6 человек**

**Период оказания услуги : 9 месяцев**

**Площадь всего здания : 1330,5 кв.м.**

**Площадь помещения : 50,6 кв.м.**

**1. Расчет затрат на оплату труда персонала**

**Оплата труда за 1 занятие с одного человека – 114,40 руб.:**

- заработная плата педагога дополнительного образования с одного человека за одно занятие – 90 руб.

- Отчисления во внебюджетные фонды – 27,1%

90 руб.\*27,1%= 24,40 руб.

**2.Расчет затрат на материальные запасы**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование материальных запасов | Единица измерения | Всего затрат материальных запасов |
| 1 | 2 | 3 |
| Ноутбук | Руб. в час | 14,22 |
| Принтер | Руб. в час | 2,31 |
| Дидактический материал | Руб. в час | 29,31 |
| Канцелярские принадлежности | Руб. в час | 24,31 |
| Букварь | Руб. в час | 0,12 |
| Магнитная азбука | Руб. в час | 0,31 |
| Ламинатор | Руб. в час | 4,05 |
| Прописи | Руб. в час | 6,95 |
| Пластилин | Руб. в час | 1,16 |
| ИТОГО |  | 82,74 |

**Затраты на материальные запасы на одного ребенка – 82,74 руб.**

- Пластилин – 1,16 руб./чел.

Стоимость – 500 руб. ( 2 шт.\* 250 руб.)

Срок полезного использования – 9 мес.

Расходы в месяц – 500/9 = 55,56 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 55,56/8(занятий в месяц)= 6,95 / 6 (кол-во детей) = 1,16 руб./чел.

- Прописи – 6,95 руб./чел.

Стоимость – 3000 руб. ( 10 шт.\*300 руб.)

Срок полезного использования – 9 мес.

Расходы в месяц – 3000/9 = 333,33 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 333,33/8(занятий в месяц)= 41,67 / 6 (кол-во детей) = 6,95 руб./чел.

- ламинатор – 4,05 руб./чел.

Срок полезного использования – 36 мес.

Расходы в месяц – 7000/36= 194,44 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 194,44/8(занятий в месяц)= 24,31 / 6 (кол-во детей) = 4,05 руб./чел.

- Букварь – 0,12 руб./чел.

Стоимость – 206 руб.

Срок полезного использования – 36 мес.

Расходы в месяц – 206/36= 5,72 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 5,72/8(занятий в месяц)= 0,72 / 6 (кол-во детей) = 0,12 руб./чел.

- Магнитная азбука – 0,31 руб./чел.

Стоимость – 534 руб.

Срок полезного использования – 36 мес.

Расходы в месяц – 534/36= 14,83 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 14,83/8(занятий в месяц)=1,85 / 6 (кол-во детей) = 0,31 руб./чел.

- Ноутбук – 14,22 руб./чел.

Стоимость – 24570 руб.

Срок полезного использования – 36 мес.

Расходы в месяц – 24570/36 = 682,5 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 682,5/8(занятий в месяц)=85,31 / 6 (кол-во детей) =14,22 руб./чел.

- Принтер – 2,31 руб./чел.

Стоимость – 4000 руб.

Срок полезного использования – 36 мес.

Расходы в месяц – 4000/36=111,11 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 111,11/8(занятий в месяц)=13,89 / 6(кол-во детей) = 2,31 руб./чел.

- Дидактический материал– 29,31 руб./чел.

Стоимость – 12660 руб.

Срок полезного использования – 9 мес.

Расходы в месяц – 12660/9= 1406,67 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 1406,67/8(занятий в месяц)=175,83 / 6 (кол-во детей) = 29,31 руб./чел.

- Канцелярские принадлежности –24,31 руб./чел.

Стоимость – 10500 руб.

Срок полезного использования – 9 мес.

Расходы в месяц – 10500/9 =1166,67 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 1166,67/8(занятий в месяц)= 145,83 / 6 (кол-во детей) = 24,31 руб./чел.

**3. Расчет накладных затрат**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Прогноз затрат на административно-управленческий персонал | - |
| 2 | Прогноз затрат общехозяйственного назначения | 2,95 |
| 3 | Прогноз суммы начисленной амортизации имущества общехозяйственного назначения | - |
| 4 | Прогноз суммарного фонда оплаты труда основного персонала | 114,40 |
| 5 | Коэффициент накладных затрат | 0,03 |
| 6 | Затраты на основной персонал, участвующий в предоставлении платной услуги | 114,40 |
| 7 | Итого накладные затраты (за одно занятие на одного ребенка) | 2,95 |

**Затраты общехозяйственного назначения – 2,95 руб.**

**-** Затраты по коммунальным услугам –0,64 руб.

Электроэнергия – 0,64 руб.

Годовое потребление электроэнергии – 60914 квт/ч (за 2021 г.)

60914 квт/ч/247 рабочих дней в году = 246,62 квт/ч. (в день)

246,62 квт./ч./10(продолжительность рабочего дня)\*0,5ч.(продолжительность одного занятия)=12,33квт./ч (затраты на электроэнергию за 0,5 часа работы на все здание)

12,33 квт./ч. / 1330,5 кв.м.\*50,6кв.м.= 0,47квт./ч.\*8,15 руб.=3,83 руб./6 (кол-во детей) = 0,64 руб.

- Чистящие, моющие средства; хозяйственный инвентарь; санитарно-гигиенические средства – 2,31 руб.

Стоимость – 1000 руб.

Срок полезного действия – 9 месяцев

Расходы в месяц – 1000/9=111,11 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 111,11/8(занятий в месяц)=13,88 руб./6(кол-во детей) = 2,31 руб.

**4.Расчет стоимости платной услуги**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Наименование статей затрат** | **Сумма (руб.)** |
| **1** | **Затраты на оплату труда основного персонала** | **114,40** |
| **2** | **Затраты материальных запасов** | **82,74** |
| **3** | **Сумма начисленной амортизации оборудования, используемого при оказании платной услуги** | **-** |
| **4** | **Накладные затраты, относимые на платную услугу** | **2,95** |
|  | **Итого затрат** | **200,09** |
|  | **Стоимость платной услуги** | **200,09** |

**Предложение : Установить тариф на платную дополнительную услугу «Подготовка к школе «Почитай-ка» в МБДОУ детский сад общеразвивающего вида «Рябинушка» г. Южи 200 рублей за одно занятие с одного человека.**