**Экономическое обоснование расчета тарифа на платную дополнительную услугу по подготовке к школе «Развивай-ка» в МБДОУ детский сад общеразвивающего вида «Рябинушка» г.Южи**

При расчете тарифа на платную дополнительную услугу по подготовке к школе «Развивай-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 : 4**

**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 | 28,44 |
| Принтер | Руб. в час | 4,63 |
| Дидактический материал | Руб. в час | 25,93 |
| Канцелярские принадлежности | Руб. в час | 23,15 |
| Букварь | Руб. в час | 0,24 |
| Магнитная азбука | Руб. в час | 0,62 |
| ИТОГО |  | 83,01 |

**Затраты на материальные запасы на одного ребенка – 83,01 руб.**

- Букварь – 0,24 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 – 5,72/4(занятий в месяц)= 1,43 / 6 (кол-во детей) = 0,24 руб./чел.

- Магнитная азбука – 0,62 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 – 14,83/4(занятий в месяц)= 3,71 / 6 (кол-во детей) = 0,62 руб./чел.

- Ноутбук – 28,44 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 – 682,5/4(занятий в месяц)=170,63 / 6 (кол-во детей) =28,44 руб./чел.

- Принтер – 4,63 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 – 111,11/4(занятий в месяц)=27,78 / 6(кол-во детей) = 4,63 руб./чел.

- Дидактический материал– 25,93 руб./чел.

Стоимость – 5600 руб.

Срок полезного использования – 9 мес.

Расходы в месяц – 5600/9= 622,22 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 622,22/4(занятий в месяц)=155,56 / 6 (кол-во детей) = 25,93 руб./чел.

- Канцелярские принадлежности –23,15 руб./чел.

Стоимость – 5000 руб.

Срок полезного использования – 9 мес.

Расходы в месяц – 5000/9 =555,56 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 555,56/4(занятий в месяц)= 138,89 / 6 (кол-во детей) = 23,15 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 – 500 руб.

Срок полезного действия – 9 месяцев

Расходы в месяц – 500/9=55,56 руб.

Затраты на одного ребенка за одно занятие – 55,56/4(занятий в месяц)=13,89 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** | **83,01** |
| **3** | **Сумма начисленной амортизации оборудования, используемого при оказании платной услуги** | **-** |
| **4** | **Накладные затраты, относимые на платную услугу** | **2,95** |
|  | **Итого затрат** | **200,36** |
|  | **Стоимость платной услуги** | **200,36** |

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