Приложение №1

ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТА СТОИМОСТИ ПЛАТНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ УСЛУГИ ЗАНЯТИЙ ПО РАЗВИТИЮ ЛОГИЧЕСКОГО МЫШЛЕНИЯ ДЕТЕЙ « УМКА»

В МУНИЦИПАЛЬНОМ БЮДЖЕТНОМ ДОШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ «ДЕТСКИЙ САД ОБЩЕРАЗВИВАЮЩЕГО ВИДА № 38» ГОРОДСКОГО ОКРУГА САМАРА

в соответствии с Постановлением Администрации городского округа Самара от 29.10.2019 г. № 809

Исходные данные			
Наименование	Данные	Единица измерения	Примечание
Количество занятий в месяц	8	шт.	72 часа в год
Продолжительность одного занятия	30	мин.	Тусл = 0,5 час
Перерыв	10	мин.	
Площадь здания	2556	кв.м.	
Площадь помещения (1кабинета)	13,8	кв.м.	
Количество воспитанников, получающих услугу	25	Чел.	
Стоимость педагогического часа без учета начислений	44,88	руб.	
Количество педагогов, оказывающих услугу	1		

Расчет платы за оказание платной образовательной услуги

1. Прямые затраты на персонал непосредственно участвующий в процессе оказании платной услуги (основной персонал), включают затраты на оплату труда и начисления на фонд оплаты труда:

Зоп = ОТч х Тусл,

ОТч – повременная (часовая) ставка оплаты труда (включая начисления на фонд оплаты труда 30,2%) ОТч = 44,88 + 30,2% = 58,40 руб.

Тусл – норма рабочего времени, затрачиваемого основным персоналом на оказание платной услуги.

Тусл = 1 час

Зоп = 58,4 х 1 = **58,4 руб**.

2. Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение оказания платной услуги (вспомогательный персонал), включают затраты на оплату труда и начисления на фонд оплаты труда:

Звп = Зоп х К х k_1+ Зоп х К х k_2 + Зоп х К х k_3 + Зоп х К х k_4

К – коэффициент затрат на организационно-техническое обеспечение платной услуги персоналом,

обеспечивающим организационно-техническое обеспечение платной услуги (вспомогательный персонал), в диапазоне значений от 0 до 0,6. Примем данный коэффициент 0,6.
k_1, k_2, k_3, k_4 – коэффициенты, отражающие степень затрат вспомогательного персонала по видам трудовых функций:

k_1 – не более 0,25 – на документационно-информационное сопровождение платной услуги, примем 0,15;

k_2 – не более 0,50 – на экономико-бухгалтерское сопровождение платной услуги, примем 0,35;

k_3 (устанавливается приказом работодателя) – не более 0,45;

– на организационно-нормативное сопровождение и контроль (руководитель), примем 0,35;

k_4 – не более 0,20 – на санитарно-техническое сопровождение, примем 0,05.

Звп = 58,4 х 0,6 х 0,15 + 58,4 х 0,6 х 0,35 + 58,4 х 0,6 х 0,45 + 58,4 х 0,6 х 0,05 = 5,26+12,26+15,77+1,75 = **35,04 руб**.

3. **Прямые затраты на приобретение материальных запасов:**

$З_{мз} = \sum(МЗ_m \times Ц_m)$ $З_{мз}$ – затраты на материальные запасы;

$МЗ_m$ – объем материальных запасов определенного типа m в натуральном выражении;

$Ц_m$ – цена приобретаемых материальных запасов типа m.

Прямые затраты на материальные запасы:

$$МЗ_m = \frac{ГМЗ_m}{А}$$

$ГМЗ_m$ – годовые затраты материальных запасов в натуральном выражении; А – количество оказанных за год платных услуг одного типа.

Канцелярские товары, пособия 1500 руб. – 10 шт.

Моющие средства 105 руб. – 1 шт.

Расходные материалы (бумага) 1900,3- 9 шт.

$$МЗ_m = \frac{20}{72} = 0{,}28$$

$Ц_m = (1500+1900{,}3+105)/20 = 175{,}01$ руб.

$З_{мз} = 0{,}28$ х 175,01 = **49,00 руб.**

4. **Прямые затраты на приобретение услуг:**

$З_{пу} = \sum(ПУ_р \times Ц_р)$ $ПУ_р$ – количество приобретаемых услуг

$Ц_р$ – цена приобретаемых услуг

Заправка картриджа 5 раз на сумму 2000 руб.

ПУ = 5/72 ч.= 0,069
Цр = 2000/72 ч. = 27,78
З пу = 27,78 х 0,069 = 1,92 руб.

5. Прямые затраты на начисление амортизации оборудования:

$$А_{усл} = \frac{\sum ГА_k}{В}$$

$А_{усл}$ – прямые затраты на начисление амортизации оборудования;

$ГА_k$ – годовой объем износа оборудования типа;

В – количество оказанных за год платных услуг рассматриваемого типа.

$ГА_k = \sum А_k$ – годовой износ оборудования; $\frac{А_k \times Д_k}{Т_k}$

$Д_k$ – время работы оборудования;

$Т_k$ – общее время работы оборудования за год (если отсутствуют точные данные, то может быть определено как количество рабочих дней в году).

Принтер стоимостью 15400 руб.

$А_k = 3428{,}16$

$Д_k = 72$ часов

$Т_k$ = 1774,4

Ноутбук стоимостью 51200 руб.

$А_k = 18563{,}45$

Интерактивная доска стоимостью 145000 руб.

$А_k = 17589{,}65$

$\sum A_k$=(3428,16+18563,45+17589,65)=39581,26

$$ГА_k = \sum А \qquad \frac{39581{,}26 \times 72}{1774{,}4} = 1606{,}09$$

$$А_{усл} = \frac{1606{,}09}{72} = 22{,}31$$

6. Объем накладных (косвенных) затрат:

Затраты на содержание здания в год ($З_{сз}$):

Наименование расходов по содержанию и обслуживанию здания	Сумма расходов в год согласно муниципальному заданию (в руб.)
1	2
Услуги связи	42848
Коммунальные услуги	2969350,48
Содержание имущества	213465
Прочие расходы	270630
Налоги (земельный, имущество, экология)	791761
Заработная плата технического персонала с учетом начислений	1402410,24
Амортизация здания и оборудования	1072587
Итого	6763051,72

$З_{сз}$ –6763051,72 руб.;
$S_з$ – 2556 м2;
8760 – количество часов функционирования здания в год (365дней х 24часа);
$S_п$ – 13,8 м2;
$Т_ч$ – 0,5 ч.
$К_ф$ – коэффициент увеличения затратности функционирования помещения в дневные часы по сравнению с ночными ($К_ф$=10,8).
$Ч_о$ – 25 обучающихся

$$З_н = \frac{((З_{сз} \div S_з \div 8760) \times (S_п \times Т_ч)) \times К_ф \, Ч}{Ч_о}$$

Зн = ((6763051,72/2556/8760) х (13,8 х0,5)) х 10,8)/25 = 0,90

7. Затраты на развитие материально-технической базы не могут превышать 2,7 раза от суммы накладных затрат ($З_{мтб}$).

Змтб = 0,90 х 2,7 = 2,43 руб.

8. Затраты на оказание платной услуги:

Зусл = Зоп + Звп + Змз + Зпу + Аусл + Зпр + Зн + Змтб

Зусл =58,44+35,04+49,00+1,92+22,31+0,9+2,43=170,00 руб.

Общие затраты в расчете на 1 занятие за 1 воспитанника:

Наименование	**Сумма, руб.**	**% от общей затратности**
Прямые затраты на основной персонал, непосредственно принимающий участие о оказании платной услуги	58,4	34,35
Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение	35,04	20,61
Прямые затраты на приобретение материальных запасов	49,0	28,83
Прямые затраты на приобретение услуг	1,92	1,13
Прямые затраты на амортизацию оборудования	22,31	13,12
Накладные затраты	0,9	0,53
Затраты на развитие материально-технической базы	2,43	1,43
	170,00	100

Предложение:
установить тариф на платную образовательную услугу за занятия по развитию логического мышления детей « УМКА» в МБДОУ «Детский сад № 38» г. о. Самара 170 рублей на 1 воспитанника за 1 занятие.

В соответствии с полученными выше расчетами цены на 1 человеко-час при оказании платной услуги за занятия по развитию логического мышления детей « УМКА» в МБДОУ «Детский сад № 38» г. о. Самара для воспитанников по программе, рассчитанной на 72 занятия, плановый доход, при 100% посещаемости составит: 170 х 72 = 12240,00 рублей на 1 воспитанника.

Заведующий М.В. Бурцева

ЭП

C=RU, O="МБДОУ ""Детский сад № 38"" г.о. Самара", CN=Бурцева М_В_, E=sdo.ds38@63edu.ru
00dd5b8e54cc94e2cd
2026-10-29 14:42:48