

**Экономическое обоснование
расчета стоимости платной образовательной услуги
социально-гуманитарной направленности
«Подготовка к школе: «Занимательная математика и геометрия»
в МБДОУ «Детский сад № 186» г.о. Самара**

в соответствии с Постановлением от 27.07.2012 № 970 Администрации городского округа "Об утверждении порядка определения платы за оказание услуг (выполнение работ), относящихся к основным видам деятельности муниципальных бюджетных образовательных учреждений городского округа Самара в сфере образования, для физических и юридических лиц" (с изменениями от 29.10.2019 № 809)

Исходные данные:

Платная образовательная услуга: «Подготовка к школе: «Занимательная математика и геометрия»

- ✓ Количество человек в группе: от 20 человек;
- ✓ Занятия проводятся как групповые;
- ✓ Количество групп: 1;
- ✓ Периодичность занятий: 2 раза в неделю;
- ✓ Время: с 1 сентября 2023 года по 31 мая 2024 года (9 месяцев);
- ✓ Площадь всего здания: 2223,1м²;
- ✓ Площадь учебного класса: 48,2 м²;
- ✓ Коммунальные расходы в год (2022 г.): 2585732,79 руб;

При расчете стоимости тарифа на платную образовательную услугу «Подготовка к школе: «Занимательная математика и геометрия» в МБДОУ «Детский сад № 186» г.о. Самара включены:

1. затраты на персонал, непосредственно участвующий в процессе оказания платной услуги (основной персонал), в том числе на налоговые платежи, социальные выплаты, надбавки и иные платежи для персонала, установленные законодательством;
2. затраты на материальные запасы, полностью потребляемые в процессе оказания платной услуги;
3. затраты на приобретение услуг, необходимых для оказания платной услуги и полностью потребляемых в процессе оказания определенной платной услуги;
4. прочие расходы, отражающие специфику оказания платной услуги:
 - затраты на персонал учреждения, не участвующий непосредственно в процессе оказания платной услуги (далее - административно-хозяйственный персонал);
 - затраты на хозяйственные нужды - приобретение материальных запасов, оплату услуг коммунальных услуг, обслуживание, ремонт объектов (далее - затраты общехозяйственного назначения);
 - затраты на уплату налогов (кроме налогов на фонд оплаты труда), пошлин и иные

обязательные платежи;

Затраты на оказание платной услуги рассчитываются по формуле:

$Z_{\text{усл}} = Z_{\text{оп}} + Z_{\text{мз}} + Z_{\text{пу}} + Z_{\text{н}}$, где:

- $Z_{\text{усл}}$ - затраты на оказание платной услуги
- $Z_{\text{оп}}$ - затраты на основной персонал, непосредственно принимающий участие в оказании платной услуги;
- $Z_{\text{мз}}$ - прямые затраты на приобретение материальных запасов, потребляемых в процессе оказания платной услуги;
- $Z_{\text{пу}}$ - прямые затраты на приобретение услуг, необходимых для оказания платной услуги;
- $Z_{\text{н}}$ - накладные затраты, относимые на стоимость платной услуги.

1. Расчет затрат на оплату труда педагогических работников

1.1 Расчет затрат на оплату труда педагогических работников на 1 воспитанника в час.

$1.Z_{\text{оп}} = \text{Отч} \times T_{\text{усл}}$

Плановый ФОТ по тарификации сотрудников за время оказания платной образовательной услуги (ПОУ) рассчитывается с учетом начислений на выплаты по оплате труда и с учетом прогнозируемых выплат за отпуск (пропорционально времени оказания ПОУ).

№ п/п	Наименование услуги	Итого ОТ	Начисления на оплату труда	Итого расходы	Размер От на 1 ребенка за 1 час обучения
1	2	3	$4=3*30,2\%$	$5=3+4$	6
	«Подготовка к школе: «Занимательная математика и геометрия»	37	11	48	48

1.2 Затраты по оплате труда АХП на 1 час обучения на одного воспитанника

	Оплата труда педагога, руб(с начислениями)	% зарплаты АХП	Зарплата АУП на 1 воспит. За 1 час с начислениями
АУП	48	20	10

2. Прямые затраты на приобретение материальных запасов, потребляемых в процессе оказания платной услуги .

2.2 Прямые затраты на приобретение материальных запасов, потребляемых в процессе оказания платной услуги на 1 воспитанника в час.

$$Z_{\text{мз}} = \text{SUM } M3m \times Цm,$$

где: $Z_{\text{мз}}$ – затраты на материальные запасы, потребляемые в процессе оказания платной услуги;

$M3m$ - объем материальных запасов определенного типа m в натуральном выражении;

$Цm$ - цена приобретаемых материальных запасов типа m .

$Z_{\text{мз}}$ Затраты на учебные, канцелярские и хозяйственные расходы в расчете на одного воспитанника(20 дет*8 ч.в месяц.*9мес= 1440 ч/ч)= 25920 руб. / 1440 = 18 руб.

3.Прямые затраты на приобретение услуг, необходимых для оказания услуги на 1 воспитанника.

$$3.1 . Z_{\text{пу}} = \text{SUM } ПУр * Цр$$

где ПУр-количество приобретаемых услуг,

Цр – цена приобретаемых услуг

Наименование услуг	Ед изм	Цена за ед	Кол-во ед	Всего, руб
Заправка картриджа	мес	400	9	3600
Итого				3600

3 пу = 3600/ 1440 (ч/ч за 9 м)= 3 руб.

4. Расчет накладных затрат, относимых на оказание платной услуги.

4.1. Расчет накладных затрат, относимых на оказание платной услуги на 1 воспитанника в час.

ЗН=Кн*Зоп

Кн- Коэффициент использования здания и коммунальных услуг.

Коммунальные платежи 2022 – 2585732,79 руб.

услуги связи — 59829,77 руб.

Налоги на имущество (остаточная ст-ть основных средств по состоянию на 01.01.2023г – 94887 * 2,2% = 2088 руб.

Итого: 2647650,56

Находим условную величину для вычисления Кн $365\text{дн} * 24\text{ч} * 48,2\text{ кв.м} = 422232$

Справочно: 48,2 кв.м площадь используемая при оказании платной образовательной услуги.

$160 * 9\text{ мес.} = 1440\text{ ч/год}$

*Справочно: 20 руб. * 8 (2 р нед.в месяце) = 160*

$\text{Кн} = 1440 / 422232,00 * 100 = 0,34$

$\text{ЗН} = 2647650,56 * 0,34 / 100 = 9002$

$9002 / 9\text{ мес.} = 1000$

$1000 / 20\text{ руб.} = 50\text{ руб.}$ на 1 воспитанника по коммунальным услугам и на оплату налога на имущество.

Итого косвенных затрат на 1 воспитанника в час = 50 руб. (48 %, в силу специфичности конструктивных особенностей здания и его инженерных систем, доля накладных затрат составляет 11 р или 11 %)

5. Затраты на развитие материально-технической базы в расчете на 1 занятие и 1 воспитанника: $11 * 1,4\text{ раза} = 15\text{ руб.}$

6. Расчет цены единицы услуги на одного потребителя за урок:

№	Обозн.	Наименование статей затрат	Сумма (руб)	%
1	ЗП+Нзп	Затраты на оплату труда (с нач) педагога	48	46
		Затраты на оплату труда АХП, (с начисл)	10	9
2	Змз	Материальные затраты	18	17
3	Зпу	Затраты на услуги	3	3
4	Зн	Косвенные и накладные расходы	11	11
5	Зм	Материально-техническая база	15	14
6	Зусл	Итого стоимость услуги на 1 воспитанника, руб/урок	105	100%

Ежемесячная плата за 1 воспитанника за 1 месяц составляет ($105 * 2\text{ час в неделю} * 4,00\text{ число недель в месяц}$) = 840 руб