

Принято на Совете Родителей
Протокол № 4 от 28.08.2024г.

Приложение 2.7.
УТВЕРЖДАЮ
Заведующий МБДОУ «Детский сад № 186»
г.о. Самара

Приказ № 224 от 28.08.2024г

**Экономическое обоснование
расчета стоимости платной образовательной услуги
технической направленности алгоритмика «Робот-Пчелка»
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: алгоритмика «Робот-Пчелка»

Количество человек в группе: 10 человек;

- ✓ Занятия проводятся как групповые;
- ✓ Количество групп: 1;
- ✓ Периодичность занятий: 1 раза в неделю;
- ✓ Время: с 1 сентября 2024 года по 31 мая 2025 года (9 месяцев);
- ✓ Площадь всего здания: 2223,1м²;
- ✓ Площадь учебного класса: 49,7 м²;
- ✓ Коммунальные расходы в год (2023 г.): 2849215,8 руб;

При расчете стоимости тарифа на платную образовательную услугу алгоритмика «**Робот-Пчелка**» 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.

1.3оп = Отч х Тусл.

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
	<i>Алгоритмика «Робот-Пчелка»</i>	47	15	62	62

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	62	40	25

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.

$$Z_{\text{мз}} = \text{SUM } M_{3m} \times C_m,$$

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

M_{3m} - объем материальных запасов определенного типа m в натуральном выражении;

C_m - цена приобретаемых материальных запасов типа m .

$Z_{\text{мз}}$ Затраты на учебные, канцелярские и хозяйственные расходы в расчете на одного воспитанника(10 дет*4 ч.в месяц.*9мес=360ч/ч)= 5760 руб. / 360 = 16 руб.

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

$$3.1 . Z_{\text{пу}} = \text{SUM } ПУ_r * Ц_r$$

где ПУ_r-количество приобретаемых услуг,

Ц_r – цена приобретаемых услуг

Наименование услуг	Ед изм	Цена за ед	Кол-во ед	Всего, руб
Ремонт оборудования	Усл.ед	3600	1	3600
Обучение	Раз	3600	1	3600
Итого				7200

3 пу = 7200/360 (ч/ч за 9 м)= 20 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 2023 –2849215,8 руб.

услуги связи — 69147,43руб.

Налоги на имущество (остаточная ст-ть основных средств по состоянию на 01.01.2024г – 90135,95 * 2,2% = 1983 руб.

Итого: 2920346,23

Находим условную величину для вычисления Кн 365дн*24ч*49,7 кв.м = **435372**

Справочно: 49,7 кв.м площадь используемая при оказании платной образовательной услуги.

40*9 мес. = 360 ч/год

*Справочно: 10 реб. * 4 (нед.в месяце) =40*

Кн= 360/ 435372 * 100 = 0,1

ЗН=**2920346,23***0,1/100 = 2920

2920 / 9 мес. = 324

324 / 10 реб. = 32 руб. на 1 воспитанника по коммунальным услугам и на оплату налога на имущество.

Итого косвенных затрат на 1 воспитанника в час = 32 руб. (20 %, в силу специфичности конструктивных особенностей здания и его инженерных систем, доля накладных затрат составляет 16 р или 10 %)

5. Затраты на развитие материально-технической базы в расчете на 1 занятие и 1 воспитанника: 16*1,3 раза= 21 руб.

5. 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	62	39
		Затраты на оплату труда АХП, (с начисл)	25	16
2	Змз	Материальные затраты	16	10
3	Зпу	Затраты на услуги	20	12
4	Зн	Косвенные и накладные расходы	16	10
5	Зм	Материально-техническая база	21	13
	Зусл	Итого стоимость услуги на 1 воспитанника, руб/урок	160	100%

Ежемесячная плата за 1 воспитанника за 1 месяц составляет (160 x 1 час в неделю x 4,00 число недель в месяц) = 640 руб