

Принято на Совете Родителей
Протокол № 3 от 03.08.2026г.

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



OU=Заведующий, O="МБДОУ ""Детский сад №186"" г.о. Самара", CN=Картамышева Л.В., E=so_sdo.ds186@samara.edu.ru
2026.09.11 16:23:46+04'00'

Приказ № 170-од от 07.08.2026г

**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 2026 года по 31 мая 2027 года (9 месяцев);
- ✓ Площадь всего здания: 2223,1м2;
- ✓ Площадь учебного класса: 49.7 м2;
- ✓ Коммунальные расходы в год (2025 г.): 3036791,68 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.

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

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
	<i>Алгоритмика «Робот-Пчелка»</i>	55	17	72	72

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	72	37	27

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.

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

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

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

$Цм$ - цена приобретаемых материальных запасов типа m .

$Z_{\text{мз}}$ Затраты на учебные, канцелярские и хозяйственные расходы в расчете на одного воспитанника($10 \text{ дет} * 4 \text{ ч.в месяц.} * 9 \text{ мес} = 360 \text{ ч/ч} = 6120 \text{ руб.} / 360 = 17 \text{ руб.}$

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
--------------------	--------	------------	-----------	------------

Обучение	Раз	4140	2	8280
Итого				8280

$3 \text{ пу} = 8280 / 360 \text{ (ч/ч за 9 м)} = 23 \text{ руб.}$

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

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

$ЗН = К_n * З_{оп}$

К_н- Коэффициент использования здания и коммунальных услуг.

Коммунальные платежи 2025 – 3036791,68 руб.

услуги связи — 71845,63 руб.

Налоги на имущество (остаточная ст-ть основных средств по состоянию на 01.01.2026г – 85128* 2,2% = 1873 руб.

Итого: 3110510,31

Находим условную величину для вычисления К_н $365 \text{ дн} * 24 \text{ ч} * 49,7 \text{ кв.м} = 435372$

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

$40 * 9 \text{ мес.} = 360 \text{ ч/год}$

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

$К_n = 360 / 435372 * 100 = 0,1$

$ЗН = 3110510,31 * 0,1 / 100 = 3110$

$3110 / 9 \text{ мес.} = 346$

$346 / 10 \text{ реб.} = 35 \text{ руб.}$ на 1 воспитанника по коммунальным услугам и на оплату налога на имущество.

Итого косвенных затрат на 1 воспитанника в час = 35 руб. (19 %, в силу специфичности конструктивных особенностей здания и его инженерных систем, доля накладных затрат составляет 18 р или 10 %)

5. Затраты на развитие материально-технической базы в расчете на 1 занятие и 1 воспитанника: $18 * 1,3 \text{ раза} = 23 \text{ руб.}$

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	72	40
		Затраты на оплату труда АХП, (с начисл)	27	15
2	Змз	Материальные затраты	17	9
3	Зпу	Затраты на услуги	23	13
4	Зн	Косвенные и накладные расходы	18	10
5	Зм	Материально-техническая база	23	13
	Зусл	Итого стоимость услуги на 1 воспитанника, руб/урок	180	100%

Ежемесячная плата за 1 воспитанника за 1 месяц составляет (180 х 1 час в неделю х 4,00 число недель в месяц) = 720 руб