

Экономическое обоснование расчета стоимости
платной образовательной услуги

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"

Основной принцип при формировании цены на платные образовательные услуги – затратный, при котором цена образуется на основе стоимости затраченных на ее осуществление ресурсов. В состав цены входят:

- себестоимость услуги;
- средства на развитие материально-технической базы учреждения.

В состав затрат, относимых на себестоимость услуги, входят:

- расходы на оплату труда педагогам;
- расходы на оплату труда административного и обслуживающего персонала;
- начисления на заработную плату;
- материальные затраты, в которые входят: расходы на приобретение учебно-наглядных пособий и расходного материала, прочие хозяйственные расходы (моющие средства, инвентарь и т.п.);
- расходы на оплату коммунальных платежей и прочих налогов;
- затраты на оплату услуг, необходимых для оказания платной услуги.

В состав затрат, относимых на себестоимость, не включаются:

- расходы на приобретение оборудования и мебели;
- расходы на капитальный и текущий ремонт;
- расходы на оплату услуг, которые не используются в процессе оказания платной услуги (услуг связи, транспортных услуг, обслуживание и ремонт объектов);
- расходы на приобретение материальных запасов, которые не используются в процессе оказания платной услуги;
- суммы пошлин, пени, штрафов и других санкций.

Исходные данные:

Платная образовательная услуга: «Обучение детей дошкольного возраста по дополнительным образовательным программам (школа дошкольника)»

- ✓ Режим работы: 2 раза в неделю
- ✓ Занятия: групповые
- ✓ Количество групп: 5
- ✓ Количество человек в группе: 15
- ✓ Период оказания услуги: 9 месяцев (с 01.09.2018 по 31.05.2019)
- ✓ Среднее количество занятий в месяц: 8
- ✓ Продолжительность занятия: 3 ч. (Зурока*30 мин.)
- ✓ Площадь всего здания: 4159,7 м²
- ✓ Площадь учебного класса: 49 м² * 5 = 147 м²
- ✓ Балансовая стоимость здания: 49 143 013,00 руб.
- ✓ Коммунальные услуги в год (2018г.): 1 621 900,78 руб.

1. Расчет затрат на оплату труда

При расчете стоимости 1 человеко-часа по платной образовательной услуге взята средняя расчетная единица за 1 учебный час педагогического работника, осуществляющего учебный процесс с учащимися 1 класса - 5,09 руб. К стоимости 1 часа применяется повышающий коэффициент - 1,21 так как занятия проводятся с детьми дошкольного возраста. Одно занятие продолжительностью 30 мин. считать одним академическим часом.

Данную услугу оказывают пять педагогов, два из них два раза в неделю, три педагога один раз в неделю. Заработная плата педагогов рассчитывается в соответствии с человеко-часами за отработанный месяц на основании табеля.

Заработная плата административно-управленческого персонала, задействованного в организации платных образовательных услуг, составляет 60% от фонда оплаты труда педагогических работников и распределяется следующим образом: 50% руководителю, по 25% заместителю директора ответственному за организацию платных услуг и бухгалтеру ответственному за начисление заработной платы.

Согласно ст.324.1 НК РФ школа производит расчет суммы резерва будущих расходов на выплату отпускных (компенсации по неиспользованным отпускам).

Наименование	Расчет за месяц, руб.	Стоимость 1 ед. услуги, руб.
заработная плата педагогических работников за одно занятие на 1 ребенка	$5,09 * 1,866 * 3 \text{ час.} = 28,50 \text{ руб.}$	
Заработная плата педагогических работников в месяц	$28,50 \text{ руб.} * 8 \text{ зан.} * 14,6 \text{ чел.} * 5 \text{ гр.} * 5 \text{ пед.}$ Итого: 83220 руб.	142,5
Заработная плата административно-управленческого персонала	83220 * 52,63% = 43799 руб.	75
Начисления на заработную плату	$83220 + 43799 = 127019 \text{ руб.} * 30,2\% =$ 38360 руб.	65,68
Итого	127019 + 38360 = 165379 руб.	
Резерв будущих расходов на выплату отпускных с начислениями	$149866 / 29,3 * 56 = 286433 / 9$ мес. = 31826 руб. Итого: 31826 руб.	54,5
Итого заработная плата с начислениями	$165379 + 31826 = 197205 \text{ руб.}$	337,68

2. Расчет затрат на материальные запасы и услуги, используемые в процессе оказания платной услуги

Наименование материальных запасов	Ед. измерения	Кол-во ед.	Цена за ед., руб.	Всего затрат, руб.
Заправка картриджа	Шт.	14	300	4200,00
Бумага А4	Пач.	14	210	1470,00
Ручка шариковая	Шт.	35	8	2940,00
журнал	Шт.	5	150	750,00
Приобретение хозяйственных товаров:				9360
моющее средство для пола	Шт.	21	85	3570
чистящее средство для сантехники	Шт.	14	85	1190
универсальное чистящее средство	Шт.	42	45	1890
перчатки резиновые хозяйственные	Пар	28	30	840
пакеты для мусора	Шт.	112	15	1680
Приобретение люминесцентных ламп	Шт.	24	63,20	1516,8
Итого:				20046,8

Расчет затрат на материальные расходы за одно занятие на 1 ребенка (стоимость единицы услуги) – 20046,80 руб./9 мес.= 2227,42 руб./ 8 занятий/ 5 группы / 14,6 чел. = 55,68 руб.

3. Затраты на начисление амортизации оборудования

Расчет стоимости амортизации оборудования на 1 воспитанника за 1 час.

Сумма годового износа оборудования: 3 500,00 руб.

Количество часов занятий на оборудовании в платных группах (3ч.* 2дн. * 4,2 = 25,2) + количество часов занятий на оборудовании по основному образовательному процессу в месяц (5ч * 5дн. * 4,2 = 105) = 130,2 часа

Количество воспитанников (детей), пользующихся образовательной услугой на данном оборудовании в платных группах в месяц = 5 группы * 14,6 чел. = 73 чел.

№ п/п	Оборудование	Балансовая стоимость	Кол-во	Норма амортизации	Сумма годового износа	Общее количество учебных часов в месяц	Количество детей	Затраты на амортизацию оборудования на 1 ребенка за 1 занятие
1	Мультимедиапроектор	35000	3	10%	3500	130,2	73	0,11
	Итого							0,11

Затраты на амортизацию оборудования на 1 воспитанника в час = 10500,00 руб. / 12 мес. / 130,2 час / 14,6 чел. / 5гр. = 0,09 руб.

4. Расчет косвенных затрат (коммунальные услуги, налоги)

Расходы на коммунальные услуги (электроэнергия, отопление, водоснабжение водоотведение) и прочие налоги (налог на имущество, земельный налог) рассчитываются пропорционально фактическим расходам на эти нужды в школе за предшествующий финансовый год. В 2018 году доля доходов от оказания платных услуг от общего дохода составляет 7,9%.

Коммунальные услуги – 3686417 (факт 2017 год) * 7,9% = 291226,9 / 9 мес. = 32358 руб. / 8 занятий / 73 чел. = 55,41 руб.

Налог на имущество – 753034,00 (факт 2017 год) * 7,9% = 59490 / 9 мес. = 6610 руб. / 8 занятий / 73 чел. = 11,32 руб.

Земельный налог – 3746066,00 (факт 2017 год) * 7,9% = 295939 / 9 мес. = 32882 руб. / 8 занятий / 73 чел. = 56,31 руб.

Итого: 123,04 руб. на одного ребенка за одно занятие.

5. Расчет средств на развитие материально-технической базы

Средства на развитие материально-технической базы учреждения (текущий ремонт, приобретение оборудования и т.д.) принимаются в размере до 40% от себестоимости платной образовательной услуги. Сумма средств и направление расхода, устанавливается директором школы, исходя из потребности учреждения.

6. Расчет цены единицы услуги на одного потребителя в час

Наименование	Сумма расходов в месяц, руб.	Стоимость 1 ед. услуги, руб.
Заработная плата с начислениями	81 596,00 руб.	170,00
Материальные затраты	1 378,00 руб.	2,87
Сумма начисленной амортизации оборудования, используемого при оказании платной услуги	59,00 руб.	0,11
Косвенные затраты (коммунальные услуги, налоги прочие)	24 110,00 руб.	50,23
Себестоимость платной услуги	81 596,00 + 1378,00 + 59,00 + 24110,00 = 107 143 руб.	223,21
Средства на развитие материально-технической базы школы	107 143 * 40% = 42 857 руб.	89,29
Цена платной услуги в месяц на 1 ребенка	(70555,52 + 25000) = 150 000 руб. / 60 чел. = 2 500 руб.	
Цена платной услуги за одно занятие на 1 ребенка	2500 руб. / 8 занятий = 312,50 руб.	312,50

Исходные данные:

Платная образовательная услуга: «Обучение детей дошкольного возраста по дополнительным образовательным программам (школа дошкольника)»

- ✓ Режим работы: 2 раза в неделю
- ✓ Занятия: групповые

- ✓ Количество групп:5
- ✓ Количество человек в группе: 14,6
- ✓ Период оказания услуги: 9месяцев (с 01.09.2018 по 31.05.2019)
- ✓ Среднее количество занятий в месяц: $56/7=8$
- ✓ Продолжительность занятия: 3 ч. (Зурока*30 мин.)
- ✓ Площадь всего здания: 4159,7 м²
- ✓ Площадь учебного класса: $49 \text{ м}^2 * 3 = 147 \text{ м}^2$
- ✓ Балансовая стоимость здания: 33452061,99 руб.
- ✓ Коммунальные услуги в год (2017г.): 3686417 руб.

1. Расчет затрат на оплату труда

При расчете стоимости 1 человеко-часа по платной образовательной услуге взята средняя расчетная единица за 1 учебный час педагогического работника, осуществляющего учебный процесс с учащимися 1 класса - 5,09 руб. К стоимости 1 часа применяется повышающий коэффициент – 1,277, так как занятия проводятся с детьми дошкольного возраста. Одно занятие продолжительностью 30 мин. считать одним академическим часом.

Данную услугу оказывают пять педагогов, два из них два раза в неделю, три педагога один раз в неделю. Заработная плата педагогов рассчитывается в соответствии с человеко-часами за отработанный месяц на основании табеля.

Заработная плата административно-управленческого персонала, задействованного в организации платных образовательных услуг, составляет 65% от фонда оплаты труда педагогических работников и распределяется следующим образом: 50% руководителю, по 25% заместителю директора ответственному за организацию платных услуг и бухгалтеру ответственному за начисление заработной платы.

Согласно ст.324.1 НК РФ школа производит расчет суммы резерва будущих расходов на выплату отпускных (компенсации по неиспользованным отпускам) в размере 11-15% от общих начислений.

Наименование	Расчет за месяц, руб.	Стоимость 1 ед. услуги, руб.
заработная плата педагогических работников за одно занятие на 1 ребенка	$5,09 * 1,277 * 3 \text{ час.} = 19,50 \text{ руб.}$	
Заработная плата педагогических работников в месяц	$19,50 \text{ руб.} * 8 \text{ зан.} * 20 \text{ чел.} * 3 \text{ гр.} * 2 \text{ пед.} = 18\ 720 \text{ руб.}$ $19,50 \text{ руб.} * 4 \text{ зан.} * 20 \text{ чел.} * 3 \text{ гр.} * 3 \text{ пед.} = 14\ 040 \text{ руб.}$ Итого: 32 760 руб.	68,25
Заработная плата административно-управленческого персонала	$32\ 760 * 65\% = 21\ 294 \text{ руб.}$	44,36
Начисления на заработную плату	$32\ 760 + 21\ 294 = 54\ 054 \text{ руб.} * 30,2\% = 16\ 326 \text{ руб.}$	34,01
Итого	$54\ 054 + 16\ 326 = 70\ 380 \text{ руб.}$	
Резерв будущих расходов на выплату отпускных с начислениями	$70\ 380 * 0,15 = 10\ 690 \text{ руб.}$	22,00
Итого заработная плата с начислениями	$70\ 380 + 10\ 690 = 81\ 070 \text{ руб.}$	168,90

2. Расчет затрат на материальные запасы и услуги, используемые в процессе оказания платной услуги

Наименование материальных запасов	Ед. измерения	Кол-во ед.	Цена за ед., руб.	Всего затрат, руб.
Заправка картриджа	Шт.	7	300	2100,00
Бумага А4	Пач.	7	210	1470,00
Ручка шариковая	Шт.	35	8	280,00
журнал	Шт.	3	150	450,00
Приобретение				

ХОЗЯЙСТВЕННЫХ ТОВАРОВ:				
моющее средство для пола	Шт.	21	85	1785,00
чистящее средство для сантехники	Шт.	7	85	595,00
универсальное чистящее средство	Шт.	21	45	945,00
перчатки резиновые хозяйственные	Пар	14	30	420,00
пакеты для мусора	Шт.	56	15	840,00
Приобретение люминесцентных ламп	Шт.	12	63,20	758,40
Итого:				9643,40

Расчет затрат на материальные расходы за одно занятие на 1 ребенка (стоимость единицы услуги) – 9643,40 руб./7 мес.= 1378 руб./ 8 занятий/ 3 группы / 20 чел. = 2,87 руб.

3. Затраты на начисление амортизации оборудования

Расчет стоимости амортизации оборудования на 1 воспитанника за 1 час.

Сумма годового износа оборудования: 3 500,00 руб.

Количество часов занятий на оборудовании в платных группах (3ч.* 2дн. * 4 нед. = 24) + количество часов занятий на оборудовании по основному образовательному процессу в месяц (5ч * 5дн. * 4 нед.= 100) = 124 часа

Количество воспитанников (детей), пользующихся образовательной услугой на данном оборудовании в платных группах в месяц = 3 группы * 20 чел. = 60 чел.

№ п/п	Оборудование	Балансовая стоимость	Кол-во	Норма амортизации	Сумма годового износа	Общее количество учебных часов в месяц	Количество детей	Затраты на амортизацию оборудования на 1 ребенка за 1 занятие
1	Мультимедиапроектор	35000	3	10%	3500	124	60	0,12
	Итого							0,12

Затраты на амортизацию оборудования на 1 воспитанника в час = 3500 руб. *3 шт. / 12 мес. / 124 час / 20 чел. / 3 гр. = 0,12 руб.

4. Расчет косвенных затрат (коммунальные услуги, налоги)

Расходы на коммунальные услуги (электроэнергия, отопление, водоснабжение водоотведение) и прочие налоги (налог на имущество, земельный налог) рассчитываются пропорционально фактическим расходам на эти нужды в школе за предшествующий финансовый год. По данной услуге доля доходов от оказания платных услуг от общего дохода (по факту предшествующего финансового года) составляет 3,609%.

Коммунальные услуги – 1 621 900,78 (факт 2017 год) * 3,609% = 58532 / 12 мес. = 4877,67 руб. / 8 занятий / 60 чел. = 10,16 руб.

Налог на имущество – 235 203,00 (факт 2017 год) * 3,609% = 8488 / 12 мес. = 707,33 руб. / 8 занятий / 60 чел. = 1,47 руб.

Земельный налог – 2 351 379,00 (факт 2017 год) * 3,609% = 84861,27 / 12 мес. = 7071,77 руб. / 8 занятий / 60 чел. = 14,73 руб.

Итого: 26,36 руб. на одного ребенка за одно занятие.

Амортизация здания – 135 235,76 руб. в месяц * 3,609% = 4880,66 руб. / 480 чел/ч = 10,17 руб. на одного ребенка за одно занятие,
где 480 чел/ч = 8 занятий * 60 чел.

5. Расчет средств на развитие материально-технической базы

Средства на развитие материально-технической базы учреждения (текущий ремонт, приобретение оборудования и т.д.) принимаются в размере до 50% от себестоимости платной образовательной услуги. Сумма средств и направление расхода, устанавливается директором школы, исходя из потребности учреждения.

6. Расчет цены единицы услуги на одного потребителя в час

Наименование	Сумма расходов в месяц, руб.	Стоимость 1 ед. услуги, руб.
Заработная плата с начислениями	165379	
Прямые затраты: материальные затраты	2227,42 руб.	55,68
сумма начисленной амортизации оборудования, используемого при оказании платной услуги	875 руб.	0,09

коммунальные услуги, налоги прочие	12656,77руб	26,36
сумма начисленной амортизации здания	4 881 руб.	10,17
Себестоимость платной услуги	165379+ 2227,42 + 875 + 12 656 + 4 881 = 186018,42 руб.	318,52
Средства на развитие материально-технической базы школы	186018,42 * 50% = 93009 руб.	159,26
Цена платной услуги в месяц на 1 ребенка	(186018,42 + 93009) = 279027,42 руб. / 73 чел. = 3822 руб.	
Цена платной услуги за одно занятие на 1 ребенка	3822руб. / 8 занятий = 477,75 руб.	477,75

Директор МБОУ Школы №170

Главный бухгалтер



А.К.Моисеев

В.Ф.Бондарева