

к приказу от 01.09.2025г. №116-ОД «Об оказании платных образовательных услуг»

**«Список ответственных лиц за организацию и оказание
платных образовательных услуг»**

№ п/п	ФИО ответственного за организацию ПОУ	Должность	Наименование услуги
1.	Шафигулина Мария Александровна	Заведующий	Общий контроль
2.	Шишова Екатерина Сергеевна	Главный бухгалтер	Налоговая и бухгалтерская отчетность, расчеты по начислению платы за оказанные образовательные услуги
3.	Цыбусова Светлана Васильевна	Старший воспитатель	Организация работы с родителями (законными представителями)
4.	Скрычевская Екатерина Александровна	Музыкальный руководитель	Обучение воспитанников
5.	Никонова Алина Владимировна	Воспитатель	Обучение воспитанников
6.	Веремеенко Наталья Васильевна	Воспитатель	Обучение воспитанников
7.	Варданян Сирануш Саргисовна	Педагог-психолог	Обучение воспитанников
8.	Соболева Евгения Валерьевна	Педагог-психолог	Обучение воспитанников
9.	Пряхина Ольга Равильевна	Педагог	Оказание услуги
10	Шилова Анна Сергеевна	Старшая медсестра	Оказание услуги

Заведующий

Шафигулина М.А.

к приказу от 01.09.2025г. №116-ОД «Об оказании платных образовательных услуг»

«Стоимость платных образовательных услуг»

№ п/п	Наименование услуги	Цена 1 занятия/ руб.	Стоимость в месяц/ руб.
1.	Художественно-изобразительная студия	280	1120
2.	Подготовка к школе	450	1800
3.	Занятия по образовательной робототехнике	400	1600
4.	Занятия по опытно-экспериментальной деятельности	180	1440
5.	Хореографическая студия	300	2400
6.	Театральная студия	320	1280
7.	Оздоровительный кружок «Соляная комната»	150	1500
8.	Оздоровительный кружок «Кислородный коктейль»	42	420

Заведующий

Шафигулина М.А.

к приказу от 01.09.2025г. №116-ОД «Об оказании платных образовательных услуг»

«Учебный план платных образовательных услуг»

№ п/п	Наименование услуги	Наименование программы	Сроки освоения программы (продолжительность обучения)	Количество занятий в неделю/месяц/год
1.	Подготовка к школе	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «АБВГ Дейка»	01.09.2025-31.05.2026	1/4/34
2.	Оздоровительный кружок (соляная комната)	Дополнительная программа «Соляная комната»	01.09.2025-31.05.2026	40 в год
3.	Занятия по образовательной робототехнике	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Чудо-роботы»	01.09.2025-31.05.2026	1/4/34
4.	Хореографическая студия	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Танцующие звездочки»	01.09.2025-31.05.2026	2/8/68
5.	Художественно-изобразительная студия	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Радуга»	01.09.2025-31.05.2026	1/4/34
6.	Занятия по опытно-экспериментальной деятельности	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Веселые ладошки»	01.09.2025-31.05.2026	2/8/68
7.	Оздоровительный кружок (кислородный коктейль)	Дополнительная программа «Кислородный коктейль»	01.09.2025-31.05.2026	40 в год
8.	Театральная студия	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Театральные затеи»	01.09.2025-31.05.2026	1/4/34

Заведующий

Шафигулина М.А.

к приказу от 01.09.2025г. №116-ОД «Об оказании платных образовательных услуг»

«Расписание занятий»

№ п/п	Наименование услуги	Количество занятий в день/неделю	Количество занятий в месяц	Ответственный
1.	Художественно-изобразительная студия	1/1	4	Веремеенко Наталья Васильевна
2.	Подготовка к школе	1/1	4	Веремеенко Наталья Васильевна
3.	Занятия по образовательной робототехнике	1/1	4	Никонова Алина Владимировна
4.	Занятия по опытно-экспериментальной деятельности	1/2	8	Варданян Сирануш Саргисовна, Соболева Евгения Валерьевна
5.	Хореографическая студия	1/2	8	Скрычевская Екатерина Александровна
6.	Оздоровительный кружок (Соляная комната)	1/5	10	Варданян Сирануш Саргисовна, Соболева Евгения Валерьевна
7.	Оздоровительный кружок (кислородный коктейль)	1/5	10	Шилова Анна Сергеевна
8.	Театральная студия	1/1	4	Пряхина Ольга Равильевна

Заведующий

Шафигулина М.А.

ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТА СТОИМОСТИ ПЛАТНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ УСЛУГИ «ОЗДОРОВИТЕЛЬНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КРУЖОК»

В МУНИЦИПАЛЬНОМ БЮДЖЕТНОМ ДОШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ «ДЕТСКИЙ САД КОМБИНИРОВАННОГО ВИДА № 2» 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	10	шт.	40 в год
Продолжительность одного занятия	10	мин.	Тусл = 0,2 час
Перерыв	0	мин.	
Площадь здания	5920	кв.м.	
Площадь помещения (1 кабинета)	9,9	кв.м.	
Количество воспитанников, получающих услугу	20	Чел.	
Стоимость педагогического часа без учета начислений	55	руб.	
Количество педагогов, оказывающих услугу	1		

Расчет платы за оказание платной образовательной услуги

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

$Зоп = ОТч \times Тусл$,

ОТч – повременная (часовая) ставка оплаты труда (включая начисления на фонд оплаты труда 30,2%) $ОТч = 55 + 30,2\% = 71,61$ руб.

Тусл – норма рабочего времени, затрачиваемого основным персоналом на оказание платной услуги. $Тусл = 0,2$ час

$Зоп = 71,61 \times 0,2 = 14,32$ руб.

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

$Звп = Зоп \times К \times k_1 + Зоп \times К \times k_2 + Зоп \times К \times k_3 + Зоп \times К \times k_4$

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 0,25;

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

k_3 (устанавливается приказом работодателя) – не более 0,35 – на организационно-нормативное сопровождение и контроль (руководитель), примем 0,35;

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

$З_{ВП} = 14,32 \times 0,6 \times 0,25 + 14,32 \times 0,6 \times 0,35 + 14,32 \times 0,6 \times 0,35 + 14,32 \times 0,6 \times 0,05 = 2,15 + 3 + 3 + 0,43 = 8,58$ 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.

Моющие средства 300 руб. – 1 шт.

$$МЗ_m = \frac{1}{40} = 0,025$$

$$Ц_m = 300 \text{ руб.}$$

$$З_{МЗ} = 0,025 \times 300 = 7,5 \text{ руб.}$$

4. Прямые затраты на приобретение услуг:

$$З_{ПУ} = \sum (ПУ_p \times Ц_p)$$

$ПУ_p$ – количество приобретаемых услуг

$Ц_p$ – цена приобретаемых услуг

$$ПУ = 0$$

$$Ц_p = 0$$

$$З_{ПУ} = 0 \text{ руб.}$$

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.

$$\Gamma A_k = \sum \frac{A_k \times D_k}{T_k}$$

A_k – годовой износ оборудования;

D_k – время работы оборудования;

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

Коктейлер кислородный 7100 руб.

$A_k = 2366,66$ руб.

$D_k = 40$ часов

$T_k = 1780,6$

Кислородный концентратор 28200 руб.

$A_k = 9400$ руб.

$$\Gamma A_k = \sum \frac{11766,66 \times 40}{1780,6} = 264,3$$

$$A_{\text{усл}} = \frac{264,3}{40} = 6,6$$

6. Объем накладных (косвенных) затрат:

Затраты на содержание здания в год ($Z_{\text{сз}}$):

Наименование расходов по содержанию и обслуживанию здания	Сумма расходов в год согласно муниципальному заданию (в руб.)
1	2
Услуги связи	9093,37
Коммунальные услуги	4416697,00
Содержание имущества	727737,00
Текущий ремонт	0
Обслуживание АПС	54000,00
Налоги (земельный, имущество, экология)	4157229,00
Заработная плата технического персонала с учетом начислений	2819527,00
Амортизация здания и оборудования	1590202,11
Итого	13774485,48

$Z_{\text{сз}} - 13774485,48$ руб.;

$S_3 - 5920$ м2;

8760 – количество часов функционирования здания в год (365дней x 24часа);

$S_{\text{п}} - 9,9$ м2;

$T_{\text{ч}} - 0,2$ ч.

$K_{\text{ф}}$ – коэффициент увеличения затратности функционирования помещения в дневные часы по сравнению с ночными ($K_{\text{ф}}=10,8$).

$Ч_0 - 20$ обучающихся

$$Z_{\text{н}} = \frac{((Z_{\text{сз}} \div S_3 \div 8760) \times (S_{\text{п}} \times T_{\text{ч}})) \times K_{\text{ф}}}{Ч_0}$$

$$Зн = ((13774485,48/5920/8760) \times (9,9 \times 0,2)) \times 10,8)/20 = 5,67 / 20 = 0,28$$

7. Затраты на развитие материально-технической базы не могут превышать 2,7 раза от суммы накладных затрат ($З_{\text{мтб}}$).
 $З_{\text{мтб}} = 0,28 \times 2,7 = 0,76$ руб.

8. Затраты на оказание платной услуги:

$$З_{\text{усл}} = З_{\text{оп}} + З_{\text{вп}} + З_{\text{мз}} + З_{\text{пу}} + А_{\text{усл}} + З_{\text{пр}} + З_{\text{н}} + З_{\text{мтб}}$$

$$З_{\text{усл}} = 14,32 + 8,58 + 7,5 + 0 + 6,6 + 0,28 + 0,76 = 38,04 \text{ руб.}$$

Общие затраты в расчете на 1 занятие за 1 воспитанника:

Наименование	Сумма, руб.	% от общей затратности
Прямые затраты на основной персонал, непосредственно принимающий участие в оказании платной услуги	14,32	37,64
Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение	8,58	22,55
Прямые затраты на приобретение материальных запасов	7,5	19,72
Прямые затраты на приобретение услуг	0	0
Прямые затраты на амортизацию оборудования	6,6	17,35
Накладные затраты	0,28	0,74
Затраты на развитие материально-технической базы	0,76	2
	38,04	100

Предложение: установить тариф на платную образовательную услугу «ОЗДОРОВИТЕЛЬНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КРУЖОК» в МБДОУ «Детский сад № 2» г.о. Самара 42 рубля на 1 воспитанника за 1 занятие.

В соответствии с полученными выше расчетами цены на 1 человеко-час при оказании платной услуги «ОЗДОРОВИТЕЛЬНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КРУЖОК» в МБДОУ «Детский сад № 2» г.о. Самара для воспитанников по программе, рассчитанной на 40 занятий, плановый доход, при 100% посещаемости составит: $42 \times 40 = 1680,00$ рублей на 1 воспитанника.

**ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТА СТОИМОСТИ ПЛАТНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ УСЛУГИ «ПОДГОТОВКА К ШКОЛЕ»
В МУНИЦИПАЛЬНОМ БЮДЖЕТНОМ ДОШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ
УЧРЕЖДЕНИИ «ДЕТСКИЙ САД КОМБИНИРОВАННОГО ВИДА № 2»
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	4	шт.	34 часов в год
Продолжительность одного занятия	60	мин.	Тусл = 1,33 час
Перерыв	20	мин.	
Площадь здания	5920	кв.м.	
Площадь помещения (1 кабинета)	12,9	кв.м.	
Количество воспитанников, получающих услугу	18	Чел.	
Стоимость педагогического часа без учета начислений	90	руб.	
Количество педагогов, оказывающих услугу	1		

Расчет платы за оказание платной образовательной услуги

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

$Зоп = ОТч \times Тусл,$

ОТч – повременная (часовая) ставка оплаты труда (включая начисления на фонд оплаты труда 30,2%) $ОТч = 90 + 30,2\% = 117,18$ руб.

Тусл – норма рабочего времени, затрачиваемого основным персоналом на оказание платной услуги. Тусл = 1,33 час

$Зоп = 117,18 \times 1,33 = 155,85$ руб.

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

$Звп = Зоп \times К \times k_1 + Зоп \times К \times k_2 + Зоп \times К \times k_3 + Зоп \times К \times k_4$

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 0,25;

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

k_3 (устанавливается приказом работодателя) – не более 0,35 – на организационно-нормативное сопровождение и контроль (руководитель), примем 0,35;

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

$З_{ВП} = 155,85 \times 0,6 \times 0,25 + 155,85 \times 0,6 \times 0,35 + 155,85 \times 0,6 \times 0,35 + 155,85 \times 0,6 \times 0,05 = 23,38 + 32,73 + 32,73 + 4,68 = \mathbf{93,52}$ 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 3000 руб. – 5 шт.

Моющие средства 1000 руб. – 2 шт.

$$МЗ_m = \frac{7}{34} = 0,206$$

$$Ц_m = 571,4 \text{ руб.}$$

$$З_{МЗ} = 0,206 \times 571,4 = 117,7 \text{ руб.}$$

4. Прямые затраты на приобретение услуг:

$$З_{ПУ} = \sum (ПУ_p \times Ц_p)$$

$ПУ_p$ – количество приобретаемых услуг

$Ц_p$ – цена приобретаемых услуг

Заправка картриджа 1 раз на сумму 1500 руб.

$$ПУ = 1/34 \text{ ч.} = 0,029$$

$$Ц_p = 1500/34 \text{ ч.} = 44,12$$

$$З_{ПУ} = 44,12 \times 0,029 = 1,28 \text{ руб.}$$

5. Прямые затраты на начисление амортизации оборудования:

$$А_{усл} = \frac{\sum ГА_k}{В}$$

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

ΓA_k – годовой объем износа оборудования типа;

B – количество оказанных за год платных услуг рассматриваемого типа.

$$\Gamma A_k = \sum \frac{A_k \times D_k}{T_k}$$

A_k – годовой износ оборудования;

D_k – время работы оборудования;

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

$D_k = 34$ часов

$T_k = 1780,6$

Ноутбук стоимость 40000 руб.

$A_k = 13333,33$

Принтер стоимость 10000 руб.

$A_k = 3333,33$ руб.

$$\Gamma A_k = \sum \frac{16666,66 \times 34}{1780,6} = 318,24$$

$$A_{\text{усл}} = \frac{318,24}{34} = 9,36$$

6. Объем накладных (косвенных) затрат:

Затраты на содержание здания в год ($Z_{\text{сз}}$):

Наименование расходов по содержанию и обслуживанию здания	Сумма расходов в год согласно муниципальному заданию (в руб.)
1	2
Услуги связи	9093,37
Коммунальные услуги	4416697,00
Содержание имущества	727737,00
Текущий ремонт	0
Обслуживание АПС	54000,00
Налоги (земельный, имущество, экология)	4157229,00
Заработная плата технического персонала с учетом начислений	2819527,00
Амортизация здания и оборудования	1590202,11
Итого	13774485,48

$Z_{\text{сз}} - 13774485,48$ руб.;

$S_3 - 5920$ м2;

8760 – количество часов функционирования здания в год (365дней x 24часа);

$S_{\text{п}} - 12,9$ м2;

$T_{\text{ч}} - 1,33$ ч.

$K_{\text{ф}}$ – коэффициент увеличения затратности функционирования помещения в дневные часы по сравнению с ночными ($K_{\text{ф}}=10,8$).

$Ч_0 - 18$ обучающихся

$$З_n = \frac{((З_{сз} \div S_з \div 8760) \times (S_n \times T_ч)) \times K_\phi}{Ч_о}$$

$$З_n = ((13774485,48/5920/8760) \times (12,9 \times 1,33)) \times 10,8/18 = 49,21/18 = 2,73$$

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

$$З_{мтб} = 7,37 \text{ руб.}$$

8. Затраты на оказание платной услуги:

$$З_{усл} = З_{оп} + З_{вп} + З_{мз} + З_{пу} + А_{усл} + З_{пр} + З_n + З_{мтб}$$

$$З_{усл} = 155,85 + 93,52 + 117,7 + 1,28 + 9,36 + 2,73 + 7,37 = 387,81 \text{ руб.}$$

Общие затраты в расчете на 1 занятие за 1 воспитанника:

Наименование	Сумма, руб.	% от общей затратности
Прямые затраты на основной персонал, непосредственно принимающий участие в оказании платной услуги	155,85	40,19
Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение	93,52	24,11
Прямые затраты на приобретение материальных запасов	117,7	30,35
Прямые затраты на приобретение услуг	1,28	0,33
Прямые затраты на амортизацию оборудования	9,36	2,42
Накладные затраты	2,73	0,70
Затраты на развитие материально-технической базы	7,37	1,90
	387,81	100

Предложение: установить тариф на платную образовательную услугу «ПОДГОТОВКА К ШКОЛЕ» в МБДОУ «Детский сад № 2» г.о. Самара 450 рублей на 1 воспитанника за 1 занятие.

В соответствии с полученными выше расчетами цены на 1 человеко-час при оказании платной услуги «ПОДГОТОВКА К ШКОЛЕ» в МБДОУ «Детский сад № 2» г.о. Самара для воспитанников по программе, рассчитанной на 34 занятий, плановый доход, при 100% посещаемости составит: $450 \times 34 = 15300,00$ рублей на 1 воспитанника.

**ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТА СТОИМОСТИ ПЛАТНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ УСЛУГИ «ЗАНЯТИЯ ПО ОПЫТНО-
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»
В МУНИЦИПАЛЬНОМ БЮДЖЕТНОМ ДОШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ
УЧРЕЖДЕНИИ «ДЕТСКИЙ САД КОМБИНИРОВАННОГО ВИДА № 2»
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.	68 часов в год
Продолжительность одного занятия	20	мин.	Тусл = 0,33 час
Перерыв		мин.	
Площадь здания	5920	кв.м.	
Площадь помещения (1 кабинета)	17,1	кв.м.	
Количество воспитанников, получающих услугу	10	Чел.	
Стоимость педагогического часа без учета начислений	140	руб.	
Количество педагогов, оказывающих услугу	1		

Расчет платы за оказание платной образовательной услуги

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

$Зоп = ОТч \times Тусл$,

ОТч – повременная (часовая) ставка оплаты труда (включая начисления на фонд оплаты труда 30,2%) $ОТч = 140 + 30,2\% = 182,28$ руб.

Тусл – норма рабочего времени, затрачиваемого основным персоналом на оказание платной услуги. $Тусл = 0,33$ час

$Зоп = 182,28 \times 0,33 = 60,15$ руб.

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

$Звп = Зоп \times К \times k_1 + Зоп \times К \times k_2 + Зоп \times К \times k_3 + Зоп \times К \times k_4$

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 0,25;

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

k_3 (устанавливается приказом работодателя) – не более 0,35 – на организационно-нормативное сопровождение и контроль (руководитель), примем 0,35;

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

$З_{ВП} = 60,15 \times 0,6 \times 0,25 + 60,15 \times 0,6 \times 0,35 + 60,15 \times 0,6 \times 0,35 + 60,15 \times 0,6 \times 0,05 = 9,02 + 12,63 + 12,63 + 1,8 = 36,08$ 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 стоимостью 300 руб. – 2 шт.

Моющие средства стоимостью 300 руб. – 2 шт.

Оборудование стоимостью 2500 руб. – 4 шт.

$$МЗ_m = \frac{8}{68} = 0,117$$

$$Ц_m = 387,5 \text{ руб.}$$

$$З_{МЗ} = 0,117 \times 387,5 = 45,4 \text{ руб.}$$

4. Прямые затраты на приобретение услуг:

$$З_{ПУ} = \sum (ПУ_p \times Ц_p)$$

$ПУ_p$ – количество приобретаемых услуг

$Ц_p$ – цена приобретаемых услуг

Заправка картриджа 1 раз на сумму 1500 руб.

$$ПУ = 1/68 \text{ ч.} = 0,015$$

$$Ц_p = 1500/68 \text{ ч.} = 22,06$$

$$З_{ПУ} = 22,06 \times 0,015 = 0,33 \text{ руб.}$$

5. Прямые затраты на начисление амортизации оборудования:

$$А_{усл} = \frac{\sum \Gamma A_k}{В}$$

$A_{\text{усл}}$ – прямые затраты на начисление амортизации оборудования;
 ΓA_k – годовой объем износа оборудования типа;
 B – количество оказанных за год платных услуг рассматриваемого типа.

$$\Gamma A_k = \sum \frac{A_k \times D_k}{T_k}$$

A_k – годовой износ оборудования;
 D_k – время работы оборудования;
 T_k – общее время работы оборудования за год (если отсутствуют точные данные, то может быть определено как количество рабочих дней в году).

$D_k = 68$ часов

$T_k = 1780,6$

Ноутбук стоимость 40000 руб.

$A_k = 13333,33$

Музыкальный центр стоимость 10000 руб.

$A_k = 3333,33$ руб.

Принтер стоимость 10000 руб.

$A_k = 3333,33$ руб.

$$\Gamma A_k = \sum \frac{19999.99 \times 68}{1780,6} = 763.78$$

$$A_{\text{усл}} = \frac{763.78}{68} = 11,23$$

6. Объем накладных (косвенных) затрат:

Затраты на содержание здания в год ($Z_{\text{сз}}$):

Наименование расходов по содержанию и обслуживанию здания	Сумма расходов в год согласно муниципальному заданию (в руб.)
1	2
Услуги связи	9093,37
Коммунальные услуги	4416697,00
Содержание имущества	727737,00
Текущий ремонт	0
Обслуживание АПС	54000,00
Налоги (земельный, имущество, экология)	4157229,00
Заработная плата технического персонала с учетом начислений	2819527,00
Амортизация здания и оборудования	1590202,11
Итого	13774485,48

$Z_{\text{сз}} - 13774485,48$ руб.;

$S_3 - 5920$ м2;

8760 – количество часов функционирования здания в год (365дней x 24часа);

$S_{\text{п}} - 17,1$ м2;

$T_{\text{ч}} - 0,33$ ч.

$K_{\text{ф}}$ – коэффициент увеличения затратности функционирования помещения в дневные часы по сравнению с ночными ($K_{\text{ф}}=10,8$).

$Ч_0$ – 10 обучающихся

$$З_n = \frac{((З_{сз} \div S_3 \div 8760) \times (S_n \times T_n)) \times K_\phi}{Ч_0}$$

$$З_n = ((13774485,48 / 5920 / 8760) \times (17,1 \times 0,33)) \times 10,8 / 10 = 16,18 / 10 = 1,62$$

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

$$З_{мтб} = 4,37 \text{ руб.}$$

8. Затраты на оказание платной услуги:

$$З_{усл} = З_{оп} + З_{вп} + З_{мз} + З_{пу} + А_{усл} + З_{пр} + З_n + З_{мтб}$$

$$З_{усл} = 60,15 + 36,08 + 45,4 + 0,33 + 11,23 + 1,62 + 4,37 = 159,18 \text{ руб.}$$

Общие затраты в расчете на 1 занятие за 1 воспитанника:

Наименование	Сумма, руб.	% от общей затратности
Прямые затраты на основной персонал, непосредственно принимающий участие в оказании платной услуги	60,15	37,79
Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение	36,08	22,67
Прямые затраты на приобретение материальных запасов	45,4	28,52
Прямые затраты на приобретение услуг	0,33	0,21
Прямые затраты на амортизацию оборудования	11,23	7,04
Накладные затраты	1,62	1,02
Затраты на развитие материально-технической базы	4,37	2,75
	159,18	100

Предложение: установить тариф на платную образовательную услугу «ЗАНЯТИЯ ПО ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ» в МБДОУ «Детский сад № 2» г.о. Самара 180 рублей на 1 воспитанника за 1 занятие.

В соответствии с полученными выше расчетами цены на 1 человеко-час при оказании платной услуги «ЗАНЯТИЯ ПО ОПЫТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ» в МБДОУ «Детский сад № 2» г.о. Самара для воспитанников по программе, рассчитанной на 68 занятий, плановый доход, при 100% посещаемости составит: $180 \times 68 = 12240,00$ рублей на 1 воспитанника.

ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТА СТОИМОСТИ ПЛАТНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ УСЛУГИ «ХУДОЖЕСТВЕННО-ИЗОБРАЗИТЕЛЬНАЯ СТУДИЯ»

В МУНИЦИПАЛЬНОМ БЮДЖЕТНОМ ДОШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ «ДЕТСКИЙ САД КОМБИНИРОВАННОГО ВИДА № 2» 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	4	шт.	34 часов в год
Продолжительность одного занятия	30	мин.	Тусл = 0,5 час
Перерыв	0	мин.	
Площадь здания	5920	кв.м.	
Площадь помещения (1 кабинета)	12,9	кв.м.	
Количество воспитанников, получающих услугу	20	Чел.	
Стоимость педагогического часа без учета начислений	140	руб.	
Количество педагогов, оказывающих услугу	1		

Расчет платы за оказание платной образовательной услуги

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

$Зоп = ОТч \times Тусл$,

ОТч – повременная (часовая) ставка оплаты труда (включая начисления на фонд оплаты труда 30,2%) $ОТч = 140 + 30,2\% = 182,28$ руб.

Тусл – норма рабочего времени, затрачиваемого основным персоналом на оказание платной услуги. $Тусл = 1$ час

$Зоп = 182,28 \times 0,5 = 91,14$ руб.

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

$Звп = Зоп \times К \times k_1 + Зоп \times К \times k_2 + Зоп \times К \times k_3 + Зоп \times К \times k_4$

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 0,25;

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

k_3 (устанавливается приказом работодателя) – не более 0,35 – на организационно-нормативное сопровождение и контроль (руководитель), примем 0,35;

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

$З_{ВП} = 91,14 \times 0,6 \times 0,25 + 91,14 \times 0,6 \times 0,35 + 91,14 \times 0,6 \times 0,35 + 91,14 \times 0,6 \times 0,05 = 13,67 + 19,14 + 19,14 + 2,73 = 54,68 \text{ руб.}$

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:

$$МЗ_m = \frac{ГМЗ_m}{A}$$

$ГМЗ_m$ – годовые затраты материальных запасов в натуральном выражении;

A – количество оказанных за год платных услуг одного типа.

Моющие средства стоимостью 1000 руб. – 2 шт.

Канцтовары, пособия 3000 руб. – 5 шт.

$$МЗ_m = \frac{7}{34} = 0,206$$

$$Ц_m = 571,42 \text{ руб.}$$

$$З_{МЗ} = 0,206 \times 571,42 = 117,7 \text{ руб.}$$

4. Прямые затраты на приобретение услуг:

$$З_{ПУ} = \sum (ПУ_p \times Ц_p)$$

$ПУ_p$ – количество приобретаемых услуг

$Ц_p$ – цена приобретаемых услуг

Заправка картриджа 1 раз на сумму 1500 руб.

$$ПУ = 1/34 \text{ ч.} = 0,029$$

$$Ц_p = 1500/34 \text{ ч.} = 44,11$$

$$З_{ПУ} = 44,11 \times 0,029 = 1,27 \text{ руб.}$$

5. Прямые затраты на начисление амортизации оборудования:

$$A_{усл} = \frac{\sum GA_k}{B}$$

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

ΓA_k – годовой объем износа оборудования типа;

B – количество оказанных за год платных услуг рассматриваемого типа.

$$\Gamma A_k = \sum \frac{A_k \times D_k}{T_k}$$

A_k – годовой износ оборудования;

D_k – время работы оборудования;

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

$D_k = 34$ часов

$T_k = 1780,6$

Ноутбук стоимость 40000 руб.

$A_k = 13333,33$

Принтер стоимость 10000 руб.

$A_k = 3333,33$ руб.

$$\Gamma A_k = \sum \frac{16666,66 \times 34}{1780,6} = 318,24$$

$$A_{\text{усл}} = \frac{318,24}{34} = 9,36$$

6. Объем накладных (косвенных) затрат:

Затраты на содержание здания в год ($Z_{\text{сз}}$):

Наименование расходов по содержанию и обслуживанию здания	Сумма расходов в год согласно муниципальному заданию (в руб.)
1	2
Услуги связи	9093,37
Коммунальные услуги	4416697,00
Содержание имущества	727737,00
Текущий ремонт	0
Обслуживание АПС	54000,00
Налоги (земельный, имущество, экология)	4157229,00
Заработная плата технического персонала с учетом начислений	2819527,00
Амортизация здания и оборудования	1590202,11
Итого	13774485,48

$Z_{\text{сз}} - 13774485,48$ руб.;

$S_3 - 5920$ м2;

8760 – количество часов функционирования здания в год (365дней x 24часа);

$S_{\text{п}} - 12,9$ м2;

$T_{\text{ч}} - 1$ ч.

$K_{\text{ф}}$ – коэффициент увеличения затратности функционирования помещения в дневные часы по сравнению с ночными ($K_{\text{ф}}=10,8$).

$Ч_0 - 20$ обучающихся

$$З_n = \frac{((З_{сз} \div S_3 \div 8760) \times (S_n \times T_q)) \times K_{\phi}}{Ч_o}$$

$$З_n = ((13774485,48/5920/8760) \times (12,9 \times 0,5) \times 10,8)/20 = 18,53/20 = 0,93$$

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

$$З_{мтб} = 0,93 \times 2,7 = 2,5 \text{ руб.}$$

8. Затраты на оказание платной услуги:

$$З_{усл} = З_{оп} + З_{вп} + З_{мз} + З_{пу} + А_{усл} + З_{пр} + З_n + З_{мтб}$$

$$З_{усл} = 91,14 + 54,68 + 117,70 + 1,27 + 9,36 + 0,93 + 2,5 = 277,58 \text{ руб.}$$

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	91,14	32,83
Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение	54,68	19,7
Прямые затраты на приобретение материальных запасов	117,70	42,40
Прямые затраты на приобретение услуг	1,27	0,46
Прямые затраты на амортизацию оборудования	9,36	3,37
Накладные затраты	0,93	0,34
Затраты на развитие материально-технической базы	2,5	0,9
	277,58	100

Предложение: установить тариф на платную образовательную услугу «ХУДОЖЕСТВЕННО-ИЗОБРАЗИТЕЛЬНАЯ СТУДИЯ» в МБДОУ «Детский сад № 2» г.о. Самара 280 рублей на 1 воспитанника за 1 занятие.

В соответствии с полученными выше расчетами цены на 1 человеко-час при оказании платной услуги «ХУДОЖЕСТВЕННО-ИЗОБРАЗИТЕЛЬНАЯ СТУДИЯ» в МБДОУ «Детский сад № 2» г.о. Самара для воспитанников по программе, рассчитанной на 34 занятий, плановый доход, при 100% посещаемости составит: 280 х 34 = 9520,00 рублей на 1 воспитанника.

ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТА СТОИМОСТИ ПЛАТНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ УСЛУГИ «ЗАНЯТИЯ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ РОБОТОТЕХНИКЕ»

В МУНИЦИПАЛЬНОМ БЮДЖЕТНОМ ДОШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ «ДЕТСКИЙ САД КОМБИНИРОВАННОГО ВИДА № 2» 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	4	шт.	34 часа в год
Продолжительность одного занятия	50	мин.	Тусл = 1 час
Перерыв	10	мин.	
Площадь здания	5920	кв.м.	
Площадь помещения (1 кабинета)	12,9	кв.м.	
Количество воспитанников, получающих услугу	30	Чел.	
Стоимость педагогического часа без учета начислений	105	руб.	
Количество педагогов, оказывающих услугу	1		

Расчет платы за оказание платной образовательной услуги

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

$Зоп = ОТч \times Тусл$,

ОТч – повременная (часовая) ставка оплаты труда (включая начисления на фонд оплаты труда 30,2%) $ОТч = 105 + 30,2\% = 136,7$ руб.

Тусл – норма рабочего времени, затрачиваемого основным персоналом на оказание платной услуги. $Тусл = 1$ час

$Зоп = 136,7 \times 1 = 136,7$ руб.

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

$Звп = Зоп \times К \times k_1 + Зоп \times К \times k_2 + Зоп \times К \times k_3 + Зоп \times К \times k_4$

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 0,25;

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

k_3 (устанавливается приказом работодателя) – не более 0,35 – на организационно-нормативное сопровождение и контроль (руководитель), примем 0,35;

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

$З_{ВП} = 136,7 \times 0,6 \times 0,25 + 136,7 \times 0,6 \times 0,35 + 136,7 \times 0,6 \times 0,35 + 136,7 \times 0,6 \times 0,05 = 20,5 + 28,7 + 28,7 + 4,1 = 82 \text{ руб.}$

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 1700 руб. – 10 шт.

Моющие средства 1600 руб. – 4 шт.

$$МЗ_m = \frac{14}{34} = 0,41$$

$$Ц_m = 235,7 \text{ руб.}$$

$$З_{МЗ} = 0,41 \times 235,7 = 96,6 \text{ руб.}$$

4. Прямые затраты на приобретение услуг:

$$З_{ПУ} = \sum (ПУ_p \times Ц_p)$$

$ПУ_p$ – количество приобретаемых услуг

$Ц_p$ – цена приобретаемых услуг

Заправка картриджа 4 раз на сумму 2500 руб.

$$ПУ = 4/34 \text{ ч.} = 0,12$$

$$Ц_p = 2500/34 \text{ ч.} = 73,53$$

$$З_{ПУ} = 73,53 \times 0,12 = 8,8 \text{ руб.}$$

5. Прямые затраты на начисление амортизации оборудования:

$$А_{усл} = \frac{\sum ГА_k}{В}$$

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

ΓA_k – годовой объем износа оборудования типа;

B – количество оказанных за год платных услуг рассматриваемого типа.

$$\Gamma A_k = \sum \frac{A_k \times D_k}{T_k}$$

A_k – годовой износ оборудования;

D_k – время работы оборудования;

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

Принтер стоимостью 10000 руб.

$$A_k = 3333,33$$

$$D_k = 34 \text{ часов}$$

$$T_k = 1780,6$$

Ноутбук стоимостью 40000 руб.

$$A_k = 13333,33$$

Интерактивная доска стоимостью 64200 руб.

$$A_k = 12840$$

Музыкальный центр стоимостью 10000 руб.

$$A_k = 3333,33$$

Проектор 31500 руб.

$$A_k = 10500$$

Планшет стоимостью 12000 руб.

$$A_k = 4000$$

$$\Gamma A_k = \sum \frac{47339,99 \times 34}{1780,6} = 903,94$$

$$A_{\text{усл}} = \frac{903,94}{34} = 26,59$$

6. Объем накладных (косвенных) затрат:

Затраты на содержание здания в год ($Z_{\text{сз}}$):

Наименование расходов по содержанию и обслуживанию здания	Сумма расходов в год согласно муниципальному заданию (в руб.)
1	2
Услуги связи	9093,37
Коммунальные услуги	4416697,00
Содержание имущества	727737,00
Текущий ремонт	0
Обслуживание АПС	54000,00
Налоги (земельный, имущество, экология)	4157229,00
Заработная плата технического персонала с учетом начислений	2819527,00
Амортизация здания и оборудования	1590202,11
Итого	13774485,48

$Z_{\text{сз}}$ – 13774485,48 руб.;

S_3 – 5920 м2;

8760 – количество часов функционирования здания в год (365дней x 24часа);

$S_{\text{п}}$ – 12,9 м2;

$T_{\text{ч}} - 1 \text{ ч.}$

$K_{\text{ф}}$ – коэффициент увеличения затратности функционирования помещения в дневные часы по сравнению с ночными ($K_{\text{ф}}=10,8$).

$\text{Ч}_0 - 30$ обучающихся

$$Z_{\text{н}} = \frac{((Z_{\text{сз}} \div S_{\text{з}} \div 8760) \times (S_{\text{п}} \times T_{\text{ч}})) \times K_{\text{ф}}}{\text{Ч}_0}$$

$$Z_{\text{н}} = ((13774485,48/5920/8760) \times (12,9 \times 1)) \times 10,8/30 = 37,06/30 = 1,23$$

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

$$Z_{\text{мтб}} = 1,23 \times 2,7 = 3,32 \text{ руб.}$$

8. Затраты на оказание платной услуги:

$$Z_{\text{усл}} = Z_{\text{оп}} + Z_{\text{вп}} + Z_{\text{мз}} + Z_{\text{пу}} + A_{\text{усл}} + Z_{\text{пр}} + Z_{\text{н}} + Z_{\text{мтб}}$$

$$Z_{\text{усл}} = 136,7+82+96,8+8,8+26,59+1,23+3,32 = 355,5 \text{ руб.}$$

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	136,7	38,46
Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение	82	23,07
Прямые затраты на приобретение материальных запасов	96,8	27,23
Прямые затраты на приобретение услуг	8,8	2,48
Прямые затраты на амортизацию оборудования	26,59	7,48
Накладные затраты	1,23	0,35
Затраты на развитие материально-технической базы	3,32	0,93
	355,5	100

Предложение: установить тариф на платную образовательную услугу «Занятия по образовательной робототехнике» в МБДОУ «Детский сад № 2» г. о. Самара 400 рублей на 1 воспитанника за 1 занятие.

В соответствии с полученными выше расчетами цены на 1 человеко-час при оказании платной услуги «Занятия по образовательной робототехнике» в МБДОУ «Детский сад № 2» г. о. Самара для воспитанников по программе, рассчитанной на 34 занятия, плановый доход, при 100% посещаемости составит: $400 \times 34 = 13600,00$ рублей на 1 воспитанника.

ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТА СТОИМОСТИ ПЛАТНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ УСЛУГИ «ОЗДОРОВИТЕЛЬНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КРУЖОК»

В МУНИЦИПАЛЬНОМ БЮДЖЕТНОМ ДОШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ «ДЕТСКИЙ САД КОМБИНИРОВАННОГО ВИДА № 2» 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	10	шт.	40 в год
Продолжительность одного занятия	30	мин.	Тусл = 0,5 час
Перерыв	0	мин.	
Площадь здания	5920	кв.м.	
Площадь помещения (1 кабинета)	9	кв.м.	
Количество воспитанников, получающих услугу	10	Чел.	
Стоимость педагогического часа без учета начислений	80	руб.	
Количество педагогов, оказывающих услугу	1		

Расчет платы за оказание платной образовательной услуги

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

$Зоп = ОТч \times Тусл$,

ОТч – повременная (часовая) ставка оплаты труда (включая начисления на фонд оплаты труда 30,2%) $ОТч = 80 + 30,2\% = 104,16$ руб.

Тусл – норма рабочего времени, затрачиваемого основным персоналом на оказание платной услуги. Тусл = 0,5 час

$Зоп = 104,16 \times 0,5 = 52,08$ руб.

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

$Звп = Зоп \times К \times k_1 + Зоп \times К \times k_2 + Зоп \times К \times k_3 + Зоп \times К \times k_4$

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 0,25;

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

k_3 (устанавливается приказом работодателя) – не более 0,35 – на организационно-нормативное сопровождение и контроль (руководитель), примем 0,35;

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

$$\text{ЗВП} = 52,08 \times 0,6 \times 0,25 + 52,08 \times 0,6 \times 0,35 + 52,08 \times 0,6 \times 0,35 + 52,08 \times 0,6 \times 0,05 = 7,8 + 10,9 + 10,9 + 1,56 = \mathbf{31,16 \text{ руб.}}$$

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:

$$МЗ_m = \frac{ГМЗ_m}{A}$$

$ГМЗ_m$ – годовые затраты материальных запасов в натуральном выражении;

A – количество оказанных за год платных услуг одного типа.

Моющие средства 700 руб. – 1 шт.

$$МЗ_m = \frac{1}{40} = 0,025$$

$$Ц_m = 700 \text{ руб.}$$

$$З_{мз} = 0,025 \times 700 = \mathbf{17,5 \text{ руб.}}$$

4. Прямые затраты на приобретение услуг:

$$З_{пу} = \sum (ПУ_p \times Ц_p)$$

$ПУ_p$ – количество приобретаемых услуг

$Ц_p$ – цена приобретаемых услуг

$$ПУ = 0$$

$$Ц_p = 0$$

$$\mathbf{З_{пу} = 0 \text{ руб.}}$$

5. Прямые затраты на начисление амортизации оборудования:

$$A_{усл} = \frac{\sum ГА_k}{B}$$

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

$ГА_k$ – годовой объем износа оборудования типа;

B – количество оказанных за год платных услуг рассматриваемого типа.

$$\Gamma A_k = \sum \frac{A_k \times D_k}{T_k}$$

A_k – годовой износ оборудования;

D_k – время работы оборудования;

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

Галогенатор 180000 руб.

$A_k = 36000$ руб.

$D_k = 24$ часов

$T_k = 1780,6$

Музыкальный центр стоимостью 10000 руб.

$A_k = 3333,33$ руб.

$$\Gamma A_k = \sum \frac{39333,33 \times 24}{1780,6} = 530,15$$

$$A_{\text{усл}} = \frac{530,15}{24} = 22,08$$

6. Объем накладных (косвенных) затрат:

Затраты на содержание здания в год ($Z_{\text{сз}}$):

Наименование расходов по содержанию и обслуживанию здания	Сумма расходов в год согласно муниципальному заданию (в руб.)
1	2
Услуги связи	9093,37
Коммунальные услуги	4416697,00
Содержание имущества	727737,00
Текущий ремонт	0
Обслуживание АПС	54000,00
Налоги (земельный, имущество, экология)	4157229,00
Заработная плата технического персонала с учетом начислений	2819527,00
Амортизация здания и оборудования	1590202,11
Итого	13774485,48

$Z_{\text{сз}} - 13774485,48$ руб.;

$S_3 - 5920$ м2;

8760 – количество часов функционирования здания в год (365дней x 24часа);

$S_{\text{п}} - 9$ м2;

$T_{\text{ч}} - 0,5$ ч.

$K_{\text{ф}}$ – коэффициент увеличения затратности функционирования помещения в дневные часы по сравнению с ночными ($K_{\text{ф}}=10,8$).

$Ч_0 - 10$ обучающихся

$$Z_{\text{н}} = \frac{((Z_{\text{сз}} \div S_3 \div 8760) \times (S_{\text{п}} \times T_{\text{ч}})) \times K_{\text{ф}}}{Ч_0}$$

$$Зн = ((13774485,48/5920/8760) \times (9 \times 0,5)) \times 10,8/10 = 12,9 / 10 = 1,29$$

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

$$З_{\text{мтб}} = 1,29 \times 2,7 = 3,48 \text{ руб.}$$

8. Затраты на оказание платной услуги:

$$З_{\text{усл}} = З_{\text{оп}} + З_{\text{вп}} + З_{\text{мз}} + З_{\text{пу}} + А_{\text{усл}} + З_{\text{пр}} + З_{\text{н}} + З_{\text{мтб}}$$

$$З_{\text{усл}} = 52,08 + 31,16 + 17,5 + 0 + 22,08 + 1,29 + 3,48 = 127,59 \text{ руб.}$$

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	52,08	40,81
Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение	31,16	24,42
Прямые затраты на приобретение материальных запасов	17,5	13,72
Прямые затраты на приобретение услуг	0	0
Прямые затраты на амортизацию оборудования	22,08	17,31
Накладные затраты	1,29	1,01
Затраты на развитие материально-технической базы	3,48	2,73
	127,59	100

Предложение: установить тариф на платную образовательную услугу «ОЗДОРОВИТЕЛЬНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КРУЖОК» в МБДОУ «Детский сад № 2» г.о. Самара 150 рублей на 1 воспитанника за 1 занятие.

В соответствии с полученными выше расчетами цены на 1 человеко-час при оказании платной услуги «ОЗДОРОВИТЕЛЬНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КРУЖОК» в МБДОУ «Детский сад № 2» г.о. Самара для воспитанников по программе, рассчитанной на 40 занятий, плановый доход, при 100% посещаемости составит: $150 \times 40 = 6000,00$ рублей на 1 воспитанника.

**ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТА СТОИМОСТИ ПЛАТНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ УСЛУГИ «ТЕАТРАЛЬНАЯ СТУДИЯ»
В МУНИЦИПАЛЬНОМ БЮДЖЕТНОМ ДОШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ
УЧРЕЖДЕНИИ «ДЕТСКИЙ САД КОМБИНИРОВАННОГО ВИДА № 2»
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	4	шт.	34 часов в год
Продолжительность одного занятия	50	мин.	Тусл = 1 час
Перерыв	10	мин.	
Площадь здания	5920	кв.м.	
Площадь помещения (1 кабинета)	12,9	кв.м.	
Количество воспитанников, получающих услугу	20	Чел.	
Стоимость педагогического часа без учета начислений	85	руб.	
Количество педагогов, оказывающих услугу	1		

Расчет платы за оказание платной образовательной услуги

- 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 x Тусл,

ОТч – повременная (часовая) ставка оплаты труда (включая начисления на фонд оплаты труда 30,2%) $ОТч = 85 + 30,2\% = 110,67$ руб.

Тусл – норма рабочего времени, затрачиваемого основным персоналом на оказание платной услуги. Тусл = 1 час

Зоп = $110,67 \times 1 = 110,67$ руб.

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

$Звп = Зоп \times К \times k_1 + Зоп \times К \times k_2 + Зоп \times К \times k_3 + Зоп \times К \times k_4$

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 0,25;

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

k_3 (устанавливается приказом работодателя) – не более 0,35 – на организационно-нормативное сопровождение и контроль (руководитель), примем 0,35;

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

$З_{ВП} = 110,67 \times 0,6 \times 0,25 + 110,67 \times 0,6 \times 0,35 + 110,67 \times 0,6 \times 0,35 + 110,67 \times 0,6 \times 0,05 = 16,6 + 23,2 + 23,2 + 3,32 = 66,32$ 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:

$$МЗ_m = \frac{ГМЗ_m}{A}$$

$ГМЗ_m$ – годовые затраты материальных запасов в натуральном выражении;

A – количество оказанных за год платных услуг одного типа.

Моющие средства стоимостью 300 руб. – 4 шт.

Оборудование стоимостью 1500 руб. – 4 шт.

$$МЗ_m = \frac{8}{34} = 0,235$$

$$Ц_m = 225 \text{ руб.}$$

$$З_{МЗ} = 0,235 \times 225 = 52,9 \text{ руб.}$$

4. Прямые затраты на приобретение услуг:

$$З_{ПУ} = \sum (ПУ_p \times Ц_p)$$

$ПУ_p$ – количество приобретаемых услуг

$Ц_p$ – цена приобретаемых услуг

Заправка картриджа 1 раз на сумму 1500 руб.

$$ПУ = 1/34 \text{ ч.} = 0,029$$

$$Ц_p = 1500/34 \text{ ч.} = 44,11$$

$$З_{ПУ} = 44,11 \times 0,029 = 1,29 \text{ руб.}$$

5. Прямые затраты на начисление амортизации оборудования:

$$A_{усл} = \frac{\sum ГА_k}{B}$$

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

ΓA_k – годовой объем износа оборудования типа;

B – количество оказанных за год платных услуг рассматриваемого типа.

$$\Gamma A_k = \sum \frac{A_k \times D_k}{T_k}$$

A_k – годовой износ оборудования;

D_k – время работы оборудования;

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

$D_k = 34$ часов

$T_k = 1780,6$

Ноутбук стоимость 40000 руб.

$A_k = 13333,33$

Музыкальный центр стоимость 10000 руб.

$A_k = 3333,33$ руб.

Принтер стоимость 10000 руб.

$A_k = 3333,33$ руб.

Игровой набор для экспериментов с песком "Песочница" стоимость 114765,15 руб.

$A_k = 4921,71$ руб.

Интерактивный стол «Малыш» стоимость 37071,00 руб.

$A_k = 12357$ руб.

Панель «Лестница света» стоимость 37064,00 руб.

$A_k = 12354,66$ руб.

$$\Gamma A_k = \sum \frac{49633,36 \times 34}{1780,6} = 947,73$$

$$A_{\text{усл}} = \frac{947,73}{34} = 27,87$$

6. Объем накладных (косвенных) затрат:

Затраты на содержание здания в год ($Z_{\text{сз}}$):

Наименование расходов по содержанию и обслуживанию здания	Сумма расходов в год согласно муниципальному заданию (в руб.)
1	2
Услуги связи	9093,37
Коммунальные услуги	4416697,00
Содержание имущества	727737,00
Текущий ремонт	0
Обслуживание АПС	54000,00
Налоги (земельный, имущество, экология)	4157229,00
Заработная плата технического персонала с учетом начислений	2819527,00
Амортизация здания и оборудования	1590202,11
Итого	13774485,48

$Z_{\text{сз}} - 13774485,48$ руб.;

$S_3 - 5920 \text{ м}^2$;

8760 – количество часов функционирования здания в год (365 дней x 24 часа);

$S_{\text{п}} - 12,9 \text{ м}^2$;

$T_{\text{ч}} - 1 \text{ ч.}$

$K_{\text{ф}}$ – коэффициент увеличения затратности функционирования помещения в дневные часы по сравнению с ночными ($K_{\text{ф}}=10,8$).

$Ч_0 - 20$ обучающихся

$$З_{\text{н}} = \frac{((З_{\text{сз}} \div S_3 \div 8760) \times (S_{\text{п}} \times T_{\text{ч}})) \times K_{\text{ф}}}{Ч_0}$$

$$З_{\text{н}} = ((13774485,48/5920/8760) \times (12,9 \times 1) \times 10,8)/20 = 37,62/20 = 1,8$$

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

$$З_{\text{мтб}} = 1,8 \times 2,7 = 4,9 \text{ руб.}$$

8. Затраты на оказание платной услуги:

$$З_{\text{усл}} = З_{\text{оп}} + З_{\text{вп}} + З_{\text{мз}} + З_{\text{пу}} + А_{\text{усл}} + З_{\text{пр}} + З_{\text{н}} + З_{\text{мтб}}$$

$$З_{\text{усл}} = 110,67 + 66,32 + 52,9 + 1,29 + 27,87 + 1,8 + 4,9 = 265,74 \text{ руб.}$$

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	110,67	41,65
Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение	66,32	24,96
Прямые затраты на приобретение материальных запасов	52,9	19,91
Прямые затраты на приобретение услуг	1,28	0,48
Прямые затраты на амортизацию оборудования	27,87	10,48
Накладные затраты	1,8	0,68
Затраты на развитие материально-технической базы	4,9	1,84
	265,74	100

Предложение: установить тариф на платную образовательную услугу «ТЕАТРАЛЬНАЯ СТУДИЯ» в МБДОУ «Детский сад № 2» г.о. Самара 320 рублей на 1 воспитанника за 1 занятие.

В соответствии с полученными выше расчетами цены на 1 человеко-час при оказании платной услуги «ТЕАТРАЛЬНАЯ СТУДИЯ» в МБДОУ «Детский сад № 2» г.о. Самара для воспитанников по программе, рассчитанной на 34 занятий, плановый доход, при 100% посещаемости составит: $320 \times 34 = 10880,00$ рублей на 1 воспитанника.

**ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТА СТОИМОСТИ ПЛАТНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ УСЛУГИ «ХОРЕОГРАФИЧЕСКАЯ СТУДИЯ»
В МУНИЦИПАЛЬНОМ БЮДЖЕТНОМ ДОШКОЛЬНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ
УЧРЕЖДЕНИИ «ДЕТСКИЙ САД КОМБИНИРОВАННОГО ВИДА № 2»
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.	68 часов в год
Продолжительность одного занятия	50	мин.	Тусл = 1 час
Перерыв	10	мин.	
Площадь здания	5920	кв.м.	
Площадь помещения (1 кабинета)	92	кв.м.	
Количество воспитанников, получающих услугу	20	Чел.	
Стоимость педагогического часа без учета начислений	75	руб.	
Количество педагогов, оказывающих услугу	1		

Расчет платы за оказание платной образовательной услуги

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

$Зоп = ОТч \times Тусл,$

ОТч – повременная (часовая) ставка оплаты труда (включая начисления на фонд оплаты труда 30,2%) $ОТч = 75 + 30,2\% = 97,65$ руб.

Тусл – норма рабочего времени, затрачиваемого основным персоналом на оказание платной услуги. Тусл = 1 час

$Зоп = 97,65 \times 1 = 97,65$ руб.

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

$Звп = Зоп \times К \times k_1 + Зоп \times К \times k_2 + Зоп \times К \times k_3 + Зоп \times К \times k_4$

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 0,25;

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

k_3 (устанавливается приказом работодателя) – не более 0,35 – на организационно-нормативное сопровождение и контроль (руководитель), примем 0,35;

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

$З_{ВП} = 97,65 \times 0,6 \times 0,25 + 97,65 \times 0,6 \times 0,35 + 97,65 \times 0,6 \times 0,35 + 97,65 \times 0,6 \times 0,05 = 14,64 + 20,51 + 20,51 + 2,93 = \mathbf{58,59 \text{ руб.}}$

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:

$$МЗ_m = \frac{ГМЗ_m}{A}$$

$ГМЗ_m$ – годовые затраты материальных запасов в натуральном выражении;

A – количество оказанных за год платных услуг одного типа.

Моющие средства 900 руб. – 4 шт.

$$МЗ_m = \frac{4}{68} = 0,058$$

$$Ц_m = 225 \text{ руб.}$$

$$З_{МЗ} = 0,058 \times 225 = \mathbf{13,05 \text{ руб.}}$$

4. Прямые затраты на начисление амортизации оборудования:

$$A_{\text{усл}} = \frac{\sum ГА_k}{B}$$

$A_{\text{усл}}$ – прямые затраты на начисление амортизации оборудования;

$ГА_k$ – годовой объем износа оборудования типа;

B – количество оказанных за год платных услуг рассматриваемого типа.

$$ГА_k = \sum \frac{A_k \times Д_k}{Т_k}$$

A_k – годовой износ оборудования;

$Д_k$ – 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).

Музыкальный центр 10000 руб.

$$A_k = 3333,33$$

$$Д_k = 68 \text{ часов}$$

$$T_k = 1780,6$$

Ноутбук стоимость 40000 руб.

$$A_k = 13333,33$$

Проектор стоимостью 31500 руб.

$$A_k = 10\,500$$

$$\Gamma A_k = \sum \frac{27166,66 \times 68}{1780,6} = 1037,48$$

$$A_{\text{усл}} = \frac{1037,48}{68} = 15,26$$

5. Объем накладных (косвенных) затрат:

Затраты на содержание здания в год ($Z_{\text{сз}}$):

Наименование расходов по содержанию и обслуживанию здания	Сумма расходов в год согласно муниципальному заданию (в руб.)
1	2
Услуги связи	9093,37
Коммунальные услуги	4416697,00
Содержание имущества	727737,00
Текущий ремонт	0
Обслуживание АПС	54000,00
Налоги (земельный, имущество, экология)	4157229,00
Заработная плата технического персонала с учетом начислений	2819527,00
Амортизация здания и оборудования	1590202,11
Итого	13774485,48

$Z_{\text{сз}} - 13774485,48$ руб.;

$S_z - 5920$ м2;

8760 – количество часов функционирования здания в год (365дней x 24часа);

$S_{\text{п}} - 92$ м2;

$T_{\text{ч}} - 1$ ч.

$K_{\text{ф}}$ – коэффициент увеличения затратности функционирования помещения в дневные часы по сравнению с ночными ($K_{\text{ф}}=10,8$).

$Ч_0 - 20$ обучающихся

$$Z_{\text{н}} = \frac{((Z_{\text{сз}} \div S_z \div 8760) \times (S_{\text{п}} \times T_{\text{ч}})) \times K_{\text{ф}}}{Ч_0}$$

$$Z_{\text{н}} = ((13774485,48/5920/8760) \times (92 \times 1)) \times 10,8/20 = 263,91/20 = 13,19$$

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

$$Z_{\text{мтб}} = 13,19 \times 2,7 = 35,62 \text{ руб.}$$

7. Затраты на оказание платной услуги:

$$Z_{\text{усл}} = Z_{\text{оп}} + Z_{\text{вп}} + Z_{\text{мз}} + Z_{\text{пу}} + A_{\text{усл}} + Z_{\text{пр}} + Z_{\text{н}} + Z_{\text{мтб}}$$

Зусл = 97,65+58,59+13,05+0+15,26+13,19+35,62 = 233,56 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	97,65	41,83
Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение	58,59	25,09
Прямые затраты на приобретение материальных запасов	13,05	5,59
Прямые затраты на приобретение услуг	0	0
Прямые затраты на амортизацию оборудования	15,26	6,55
Накладные затраты	13,19	5,67
Затраты на развитие материально-технической базы	35,62	15,27
	233,56	100

Предложение: установить тариф на платную образовательную услугу «Хореографическая студия» в МБДОУ «Детский сад № 2» г. о. Самара 300 рублей на 1 воспитанника за 1 занятие.

В соответствии с полученными выше расчетами цены на 1 человеко-час при оказании платной услуги «Хореографическая студия» в МБДОУ «Детский сад № 2» г. о. Самара для воспитанников по программе, рассчитанной на 68 занятий, плановый доход, при 100% посещаемости составит: 300 x 68= 20400,00 рублей на 1 воспитанника.