

к приказу от 01.09.2026 г. № -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.	Струкова Евгения Владимировна	Бухгалтер	Налоговая и бухгалтерская отчетность
3.	Цыбусова Светлана Васильевна	Старший воспитатель	Организация работы с родителями (законными представителями)
4.	Скрычевская Екатерина Александровна	Музыкальный руководитель	Занятия художественной направленности
5.	Никонова Алина Владимировна	Воспитатель	Занятия технической направленности
6.	Васильченко Вероника Викторовна	Воспитатель	Занятия социально-гуманитарной направленности
7.	Варданян Сирануш Саргисовна	Педагог-психолог	Оздоровительная услуга Занятия художественной направленности
8.	Соболева Евгения Валерьевна	Педагог-психолог	Оздоровительная услуга Занятия художественной направленности
9.	Данилова Анастасия Сергеевна	Воспитатель	Занятия физкультурно-спортивной направленности
10.	Пряхина Ольга Равильевна	Воспитатель	Занятия естественно-научной направленности
11.	Фигура Дарья Павловна	Воспитатель	Занятия художественной направленности
12.	Веремеенко Наталья Васильевна	Педагог-психолог	Занятия художественной направленности

Заведующий

Шафигулина М.А.

к приказу от 01.09.2026 г. № -ОД «Об оказании платных образовательных услуг»

«Стоимость платных образовательных услуг»

№ п/п	Наименование услуги	Цена 1 занятия/ руб.	Стоимость в месяц/ руб.
1.	Занятия художественной направленности «Веселые ладошки»	200	1600
2.	Занятия физкультурно-спортивной направленности «Детские шахматы»	300	1200
3.	Занятия естественно-научной направленности «Маленькие исследователи: мир открытий»	300	1200
4.	Оздоровительная услуга «Соляная комната»	150	1500
5.	Занятия художественной направленности «Танцующие звездочки»	330	2640
6.	Занятия художественной направленности «Театральные затеи»	320	1280
7.	Занятия художественной направленности «Цветные фантазии»	300	1200
8.	Занятия технической направленности «ЧУДО-РОБОТЫ: КОНСТРУИРУЕМ И ИГРАЕМ»	440	1760
9.	Занятия технической направленности «ЧУДО-РОБОТЫ: LEGO- КОНСТРУИРОВАНИЕ И ПРОГРАМИРОВАНИЕ»	440	1760
10.	Занятия социально-гуманитарной направленности «ШАГ ЗА ШАГОМ»	450	1800

Заведующий

М.А. Шафигулина

к приказу от 01.09.2026 г. № -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.	Занятия художественной направленности	Дополнительная общеразвивающая программа «Веселые ладошки»	01.09.2026-31.05.2027	2/8/36
2.	Занятия физкультурно-спортивной направленности	Дополнительная общеразвивающая программа «Детские шахматы»	01.09.2026-31.05.2027	1/4/36
3.	Оздоровительная услуга	Дополнительная общеразвивающая программа «Соляная комната»	01.09.2026-31.05.2027	5/10/40
4.	Занятия естественно-научной направленности	Дополнительная общеразвивающая программа «Маленькие исследователи: мир открытий»	01.09.2026-31.05.2027	1/4/36
5.	Занятия художественной направленности	Дополнительная общеразвивающая программа «Танцующие звездочки»	01.09.2026-31.05.2027	2/8/72
6.	Занятия художественной направленности	Дополнительная общеразвивающая программа «Театральные затеи»	01.09.2026-31.05.2027	1/4/36
7.	Занятия художественной направленности	Дополнительная общеразвивающая программа «Цветные фантазии»	01.09.2026-31.05.2027	2/8/72
8.	Занятия технической направленности	Дополнительная общеразвивающая программа «ЧУДО-РОБОТЫ: КОНСТРУИРУЕМ И ИГРАЕМ»	01.09.2026-31.05.2027	1/4/36
9.	Занятия технической направленности	Дополнительная общеразвивающая программа «ЧУДО-РОБОТЫ: LEGO-КОНСТРУИРОВАНИЕ И ПРОГРАМИРОВАНИЕ»	01.09.2026-31.05.2027	1/4/36

10.	Занятия социально-гуманитарной направленности	Дополнительная общеразвивающая программа «ШАГ ЗА ШАГОМ»	01.09.2026-31.05.2027	1/4/36
-----	---	---	-----------------------	--------

Заведующий

М.А. Шафигулина

к приказу от 01.09.2026 г. №

-ОД «Об оказании платных образовательных услуг»

«Расписание занятий»

№ п/п	Наименование услуги	Количество занятий в день/неделю	Количество занятий в месяц	Ответственный
1.	Занятия художественной направленности	1/2	8	Варданын Сирануш Саргисовна Соболева Евгения Валерьевна
2.	Занятия физкультурно-спортивной направленности	1/1	4	Данилова Анастасия Сергеевна
3.	Оздоровительная услуга	1/5	10	Варданын Сирануш Саргисовна Соболева Евгения Валерьевна
4.	Занятия естественно-научной направленности	1/4	4	Пряхина Ольга Равильевна
5.	Занятия художественной направленности	1/2	8	Скрычевская Екатерина Александровна
6.	Занятия художественной направленности	1/1	4	Фигура Дарья Павловна
7.	Занятия художественной направленности	1/2	8	Веремеенко Наталья Васильевна
8.	Занятия технической направленности	1/1	4	Никонова Алина Владимировна
9.	Занятия технической направленности	1/1	4	Никонова Алина Владимировна
10.	Занятия социально-гуманитарной направленности	1/1	4	Васильченко Вероника Викторовна

Заведующий

М.А. Шафигулина

**ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТА СТОИМОСТИ
ПЛАТНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ УСЛУГИ
«ЗАНЯТИЯ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ»
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.	72 часа 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	160	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%) $ОТч = 160 + 30,2\% = 208,3$ руб.

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

$Зоп = 208,3 \times 0,33 = 68,7$ 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.

$$\text{ЗВП} = 68,7 \times 0,6 \times 0,25 + 68,7 \times 0,6 \times 0,35 + 68,7 \times 0,6 \times 0,35 + 68,7 \times 0,6 \times 0,05 = 10,3 + 14,4 + 14,4 + 2,06 = \mathbf{41,16 \text{ руб.}}$$

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:

$$МЗ_m = \frac{\Gamma МЗ_m}{A}$$

$\Gamma МЗ_m$ – годовые затраты материальных запасов в натуральном выражении;

A – 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.

$$МЗ_m = \frac{8}{72} = 0,11$$

$$Ц_m = 387,5 \text{ руб.}$$

$$З_{мз} = 0,11 \times 387,5 = \mathbf{42,6 \text{ руб.}}$$

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 1 раз на сумму 1500 руб.

$$ПУ = 1/72 \text{ ч.} = 0,014$$

$$Ц_p = 1500/72 \text{ ч.} = 20,83$$

$$З_{пу} = 20,83 \times 0,014 = \mathbf{0,29 \text{ руб.}}$$

5. Прямые затраты на начисление амортизации оборудования:

$$A_{усл} = \frac{\sum \Gamma A_k}{B}$$

$A_{\text{усл}}$ – 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).

$D_k = 72$ часа

$T_k = 1774,4$

Ноутбук стоимость 60000 руб.

$A_k = 20000$

Музыкальный центр стоимость 10000 руб.

$A_k = 3333,33$ руб.

Принтер стоимость 10000 руб.

$A_k = 3333,33$ руб.

$$\Gamma A_k = \sum \frac{26666,66 \times 72}{1774,4} = 1082,05$$

$$A_{\text{усл}} = \frac{1082,05}{72} = 15,03$$

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	9832,82
Коммунальные услуги	4471107,78
Содержание имущества	450889,23
Текущий ремонт	0
Обслуживание АПС	54000,00
Налоги (земельный, имущество, экология)	5119190,00
Заработная плата технического персонала с учетом начислений	961161,19
Амортизация здания и оборудования	1590202,11
Итого	12656383,13

$Z_{\text{сз}} - 12656383,13$ руб.;

$S_z - 5920$ 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

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

$$З_n = ((12656383,13 / 5920 / 8760) \times (17,1 \times 0,33)) \times 10,8 / 10 = 16,18 / 10 = 1,49$$

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

$$З_{мтб} = 4,02 \text{ руб.}$$

8. Затраты на оказание платной услуги:

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

$$З_{усл} = 68,7 + 41,16 + 42,6 + 0,29 + 15,03 + 1,49 + 4,02 = 173,29 \text{ руб.}$$

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	68,7	39,64
Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение	41,16	23,75
Прямые затраты на приобретение материальных запасов	42,6	24,58
Прямые затраты на приобретение услуг	0,29	0,17
Прямые затраты на амортизацию оборудования	15,03	8,67
Накладные затраты	1,49	0,86
Затраты на развитие материально-технической базы	4,02	2,32
	173,29	100

Предложение: установить тариф на платную образовательную услугу «Занятия художественной направленности» в МБДОУ «Детский сад № 2» г.о. Самара 200 рублей на 1 воспитанника за 1 занятие.

В соответствии с полученными выше расчетами цены на 1 человеко-час при оказании платной услуги «Занятия художественной направленности» в МБДОУ «Детский сад № 2» г.о. Самара для воспитанников по программе, рассчитанной на 72 занятия, плановый доход, при 100% посещаемости составит: $200 \times 72 = 14400,00$ рублей на 1 воспитанника.

**ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТА СТОИМОСТИ
ПЛАТНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ УСЛУГИ
«ЗАНЯТИЯ ФИЗКУЛЬТУРНО-СПОРТИВНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ»
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.	36 часов в год
Продолжительность одного занятия	50	мин.	Тусл = 1 час
Перерыв	0	мин.	
Площадь здания	5920	кв.м.	
Площадь помещения (1 кабинета)	38,1	кв.м.	
Количество воспитанников, получающих услугу	15	чел.	
Стоимость педагогического часа без учета начислений	78	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%) $ОТч = 78 + 30,2\% = 101,56$ руб.

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

$Зоп = 101,56 \times 1 = 101,56$ 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.

$З_{ВП} = 101,56 \times 0,6 \times 0,25 + 101,56 \times 0,6 \times 0,35 + 101,56 \times 0,6 \times 0,35 + 101,56 \times 0,6 \times 0,05 = 15,23 + 21,33 + 21,33 + 3,05 = \mathbf{60,94 \text{ руб.}}$

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 800 руб. – 5 шт.

$$МЗ_m = \frac{5}{36} = 0,14$$

$Ц_m = 160 \text{ руб.}$

$З_{мз} = 0,14 \times 160 = \mathbf{22,4 \text{ руб.}}$

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.

$ПУ = 1/36 \text{ ч.} = 0,03$

$Ц_p = 1500/36 \text{ ч.} = 41,67$

$З_{пу} = 41,67 \times 0,03 = \mathbf{1,25 \text{ руб.}}$

5. Прямые затраты на начисление амортизации оборудования:

$$A_{усл} = \frac{\sum \Gamma A_k}{B}$$

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

ΓA_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).

$D_k = 36$ часов

$T_k = 1774,4$

Ноутбук стоимость 60000 руб.

$A_k = 20000$

Принтер стоимость 10000 руб.

$A_k = 3333,33$ руб.

$$\Gamma A_k = \sum \frac{23333,33 \times 36}{1774,4} = 473$$

$$A_{\text{усл}} = \frac{473}{36} = 13,14$$

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	9832,82
Коммунальные услуги	4471107,78
Содержание имущества	450889,23
Текущий ремонт	0
Обслуживание АПС	54000,00
Налоги (земельный, имущество, экология)	5119190,00
Заработная плата технического персонала с учетом начислений	961161,19
Амортизация здания и оборудования	1590202,11
Итого	12656383,13

$Z_{\text{сз}} - 12656383,13$ руб.;

$S_3 - 5920$ м2;

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

$S_{\text{п}} - 38,1$ м2;

$T_{\text{ч}} - 1$ ч.

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

$Ч_0 - 15$ обучающихся

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

$$Зн = ((12656383,13/5920/8760) \times (38,1 \times 1)) \times 10,8/15 = 144,97/18 = 6,69$$

7. Затраты на развитие материально-технической базы не могут превышать 2,7 раза от суммы накладных затрат ($З_{\text{мтб}}$).
 $З_{\text{мтб}} = 18,06$ руб.

8. Затраты на оказание платной услуги:

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

$$З_{\text{усл}} = 101,56 + 60,94 + 22,4 + 1,25 + 13,14 + 6,69 + 18,06 = 224,04 \text{ руб.}$$

Общие затраты в расчете на 1 занятие за 1 воспитанника:

Наименование	Сумма, руб.	% от общей затратности
Прямые затраты на основной персонал, непосредственно принимающий участие о оказании платной услуги	101,56	45,33
Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение	60,94	27,2
Прямые затраты на приобретение материальных запасов	22,4	9,99
Прямые затраты на приобретение услуг	1,25	0,56
Прямые затраты на амортизацию оборудования	13,14	5,87
Накладные затраты	6,69	2,99
Затраты на развитие материально-технической базы	18,06	8,06
	224,04	100

Предложение: установить тариф на платную образовательную услугу «Занятия физкультурно-спортивной направленности» 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 «Занятия физкультурно-спортивной направленности» в МБДОУ «Детский сад № 2» г.о. Самара для воспитанников по программе, рассчитанной на 36 занятий, плановый доход, при 100% посещаемости составит: $300 \times 36 = 10800,00$ рублей на 1 воспитанника.

**ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТА СТОИМОСТИ
ПЛАТНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ УСЛУГ
«ЗАНЯТИЯ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ»
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.	36 часов в год
Продолжительность одного занятия	50	мин.	Тусл = 1 час
Перерыв	10	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	78	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%) $ОТч = 78 + 30,2\% = 101,56$ руб.

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

$Зоп = 101,56 \times 1 = 101,56$ 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.

$З_{ВП} = 101,56 \times 0,6 \times 0,25 + 101,56 \times 0,6 \times 0,35 + 101,56 \times 0,6 \times 0,35 + 101,56 \times 0,6 \times 0,05 = 15,23 + 21,32 + 21,32 + 3,04 = \mathbf{60,91 \text{ руб.}}$

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:

$$МЗ_m = \frac{\Gamma МЗ_m}{A}$$

$\Gamma МЗ_m$ – годовые затраты материальных запасов в натуральном выражении;

A – количество оказанных за год платных услуг одного типа.

Канцелярские товары, пособия 1000 руб. – 2 шт.

Моющие средства 800 руб. – 2 шт.

Оборудование стоимостью 2000 руб. – 4 шт.

$$МЗ_m = \frac{8}{36} = 0,22$$

$$Ц_m = 475 \text{ руб.}$$

$$З_{мз} = 0,22 \times 475 = 104,5 \text{ руб.}$$

4. Прямые затраты на приобретение услуг:

$$З_{пу} = \sum (ПУ_p \times Ц_p)$$

$ПУ_p$ – количество приобретаемых услуг

$Ц_p$ – цена приобретаемых услуг

Заправка картриджа 1 раз на сумму 1500 руб.

$$ПУ = 1/36 \text{ ч.} = 0,027$$

$$Ц_p = 1500/36 \text{ ч.} = 41,67$$

$$З_{пу} = 41,67 \times 0,027 = 1,13 \text{ руб.}$$

5. Прямые затраты на начисление амортизации оборудования:

$$A_{усл} = \frac{\sum \Gamma A_k}{B}$$

$A_{\text{усл}}$ – 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).

$D_k = 36$ часов

$T_k = 1774,4$

Ноутбук стоимость 60000 руб.

$A_k = 20000$

Принтер стоимость 10000 руб.

$A_k = 3333,33$ руб.

$$\Gamma A_k = \sum \frac{23333,33 * 36}{1774,4} = 473,4$$

$$A_{\text{усл}} = \frac{473,4}{36} = 13,15$$

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	9832,82
Коммунальные услуги	4471107,78
Содержание имущества	450889,23
Текущий ремонт	0
Обслуживание АПС	54000,00
Налоги (земельный, имущество, экология)	5119190,00
Заработная плата технического персонала с учетом начислений	961161,19
Амортизация здания и оборудования	1590202,11
Итого	12656383,13

$Z_{\text{сз}} - 12656383,13$ руб.;

$S_3 - 5920$ м2;

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

$S_{\text{п}} - 17,1$ м2;

$T_{\text{ч}} - 1$ ч.

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

$Ч_0 - 10$ обучающихся

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

$$З_n = ((12656383,13/5920/8760) \times (17,1 \times 1)) \times 10,8/10 = 45,06/10 = 4,5$$

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

$$З_{мтб} = 12,15 \text{ руб.}$$

8. Затраты на оказание платной услуги:

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

$$З_{усл} = 101,56+60,91+104,5+1,13+13,15+4,5+12,15 = 297,9 \text{ руб.}$$

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	101,56	34,09
Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение	60,91	20,45
Прямые затраты на приобретение материальных запасов	104,5	35,08
Прямые затраты на приобретение услуг	1,13	0,38
Прямые затраты на амортизацию оборудования	13,15	4,41
Накладные затраты	4,5	1,51
Затраты на развитие материально-технической базы	12,15	4,08
	297,9	100

Предложение: установить тариф на платную образовательную услугу «Занятия естественно-научной направленности» 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 «Занятия естественно-научной направленности» в МБДОУ «Детский сад № 2» г.о. Самара для воспитанников по программе, рассчитанной на 36 занятий, плановый доход, при 100% посещаемости составит: $300 \times 36 = 10800,00$ рублей на 1 воспитанника.

**ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТА СТОИМОСТИ
ПЛАТНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ УСЛУГИ
«ОЗДОРОВИТЕЛЬНАЯ УСЛУГА»
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.

$D_k = 40$ часов

$T_k = 1774,4$

Музыкальный центр стоимостью 10000 руб.

$A_k = 3333,33$ руб.

Ноутбук стоимость 60000 руб.

$A_k = 20000$

$$\Gamma A_k = \sum \frac{23333,33 \times 40}{1774,4} = 526$$

$$A_{\text{усл}} = \frac{526}{40} = 13,15$$

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	9832,82
Коммунальные услуги	4471107,78
Содержание имущества	450889,23
Текущий ремонт	0
Обслуживание АПС	54000,00
Налоги (земельный, имущество, экология)	5119190,00
Заработная плата технического персонала с учетом начислений	961161,19
Амортизация здания и оборудования	1590202,11
Итого	12656383,13

$Z_{\text{сз}} - 12656383,13$ руб.;

$S_z - 5920$ 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

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

$$З_n = ((12656383,13/5920/8760) \times (9 \times 0,5)) \times 10,8/10 = 11,86/10 = 1,19$$

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

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

8. Затраты на оказание платной услуги:

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

$$З_{усл} = 52,08 + 31,16 + 17,5 + 0 + 13,15 + 1,19 + 3,2 = 118,28 \text{ руб.}$$

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	52,08	44,03
Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение	31,16	26,34
Прямые затраты на приобретение материальных запасов	17,5	14,8
Прямые затраты на приобретение услуг	0	0
Прямые затраты на амортизацию оборудования	13,15	11,12
Накладные затраты	1,19	1,00
Затраты на развитие материально-технической базы	3,2	2,71
	118,28	100

Предложение: установить тариф на платную образовательную услугу «Оздоровительная услуга» 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 «Оздоровительная услуга» 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
«ЗАНЯТИЯ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ»
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.	72 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	25	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:**

$Зоп = ОТч \times Тусл$,

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.

$З_{ВП} = 110,67 \times 0,6 \times 0,25 + 110,67 \times 0,6 \times 0,35 + 110,67 \times 0,6 \times 0,35 + 110,67 \times 0,6 \times 0,05 = 16,6 + 23,24 + 23,24 + 3,3 = 66,38$ 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.

$$МЗ_m = \frac{4}{72} = 0,05$$

$$Ц_m = 225 \text{ руб.}$$

$$З_{мз} = 0,05 \times 225 = 11,25 \text{ руб.}$$

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.

$$A_k = 3333,33$$

$$Д_k = 30 \text{ часов}$$

$$T_k = 1774,4$$

Ноутбук стоимость 60000 руб.

$$A_k = 20000$$

Проектор стоимостью 31500 руб.

$$A_k = 10\,500$$

$$\Gamma A_k = \sum \frac{33833,33 \times 72}{1774,4} = 1372,85$$

$$A_{\text{усл}} = \frac{457,86}{72} = 19,06$$

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	9832,82
Коммунальные услуги	4471107,78
Содержание имущества	450889,23
Текущий ремонт	0
Обслуживание АПС	54000,00
Налоги (земельный, имущество, экология)	5119190,00
Заработная плата технического персонала с учетом начислений	961161,19
Амортизация здания и оборудования	1590202,11
Итого	12656383,13

$Z_{\text{сз}} - 12656383,13$ 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 ($K_{\text{ф}}=10,8$).

$Ч_0 - 25$ обучающихся

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

$$Z_{\text{н}} = ((12656383,13 / 5920 / 8760) \times (92 \times 1)) \times 10,8 / 25 = 242,49 / 25 = 9,69$$

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

$$Z_{\text{мтб}} = 9,69 \times 2,7 = 26,1 \text{ руб.}$$

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 = 110,67+66,38+11,25+0+19,06+9,69+26,1 = 243,15 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	45,51
Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение	66,38	27,3
Прямые затраты на приобретение материальных запасов	11,25	4,63
Прямые затраты на приобретение услуг	0	0
Прямые затраты на амортизацию оборудования	19,06	7,84
Накладные затраты	9,69	3,99
Затраты на развитие материально-технической базы	26,1	10,73
	243,15	100

Предложение: установить тариф на платную образовательную услугу «Занятия художественной направленности» в МБДОУ «Детский сад № 2» г. о. Самара 330 рублей на 1 воспитанника за 1 занятие.

В соответствии с полученными выше расчетами цены на 1 человеко-час при оказании платной услуги «Занятия художественной направленности» в МБДОУ «Детский сад № 2» г. о. Самара для воспитанников по программе, рассчитанной на 72 занятия, плановый доход, при 100% посещаемости составит: 330 x 72= 23760,00 рублей на 1 воспитанника.

**ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТА СТОИМОСТИ
ПЛАТНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ УСЛУГИ
«ЗАНЯТИЯ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ»
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.	36 часов в год
Продолжительность одного занятия	50	мин.	Тусл = 1 час
Перерыв	10	мин.	
Площадь здания	5920	кв.м.	
Площадь помещения (1 кабинета)	17,1	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:**

$Зоп = ОТч \times Тусл$,

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 800 руб. – 4 шт.

Оборудование стоимостью 1500 руб. – 4 шт.

$$МЗ_m = \frac{8}{36} = 0,22$$

$$Ц_m = 287,5 \text{ руб.}$$

$$З_{мз} = 0,22 \times 287,5 = 63,25 \text{ руб.}$$

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.

$$ПУ = 1/36 \text{ ч.} = 0,028$$

$$Ц_p = 1500/36 \text{ ч.} = 41,7$$

$$З_{пу} = 41,7 \times 0,028 = 1,17 \text{ руб.}$$

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).

$D_k = 36$ часов

$T_k = 1774,4$

Ноутбук стоимость 60000 руб.

$A_k = 20000$

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.

$$\Gamma A_k = \sum \frac{56300,03 \times 36}{1774,4} = 1142,25$$

$$A_{\text{усл}} = \frac{1142,25}{36} = 31,7$$

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	9832,82
Коммунальные услуги	4471107,78
Содержание имущества	450889,23
Текущий ремонт	0
Обслуживание АПС	54000,00
Налоги (земельный, имущество, экология)	5119190,00
Заработная плата технического персонала с учетом начислений	961161,19
Амортизация здания и оборудования	1590202,11
Итого	12656383,13

$Z_{\text{сз}} - 12656383,13$ руб.;

$S_3 - 5920 \text{ м2};$

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

$S_{\text{п}} - 17,1 \text{ м2};$

$T_{\text{ч}} - 1 \text{ ч.}$

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

$Ч_0 - 20$ обучающихся

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

$$З_{\text{н}} = ((12656383,13 / 5920 / 8760) \times (17,1 \times 1) \times 10,8) / 20 = 45,06 / 20 = 2,25$$

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

$$З_{\text{мтб}} = 2,25 \times 2,7 = 6,08 \text{ руб.}$$

8. Затраты на оказание платной услуги:

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

$$З_{\text{усл}} = 110,67 + 66,32 + 63,25 + 1,17 + 31,7 + 2,25 + 6,08 = 281,44 \text{ руб.}$$

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	39,3
Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение	66,32	23,56
Прямые затраты на приобретение материальных запасов	63,25	22,47
Прямые затраты на приобретение услуг	1,17	0,42
Прямые затраты на амортизацию оборудования	31,7	11,26
Накладные затраты	2,25	0,79
Затраты на развитие материально-технической базы	6,08	2,2
	281,44	100

Предложение: установить тариф на платную образовательную услугу «Занятия художественной направленности» 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 «Занятия художественной направленности» в МБДОУ «Детский сад № 2» г.о. Самара для воспитанников по программе, рассчитанной на 36 занятий, плановый доход, при 100% посещаемости составит: $320 \times 36 = 11520,00$ рублей на 1 воспитанника.

**ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТА СТОИМОСТИ
ПЛАТНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ УСЛУГИ
«ЗАНЯТИЯ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ»
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.	72 часа 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	150	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%) $ОТч = 150 + 30,2\% = 195,3$ руб.

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

$Зоп = 195,3 \times 0,5 = 97,65$ 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.

$З_{ВП} = 97,65 \times 0,6 \times 0,25 + 97,65 \times 0,6 \times 0,35 + 97,65 \times 0,6 \times 0,35 + 97,65 \times 0,6 \times 0,05 = 14,65 + 20,5 + 20,5 + 2,9 = 58,55$ 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.

$$МЗ_m = \frac{7}{72} = 0,097$$

$$Ц_m = 571,4 \text{ руб.}$$

$$З_{МЗ} = 0,097 \times 571,4 = 55,43 \text{ руб.}$$

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.

$$ПУ = 1/72 \text{ ч.} = 0,014$$

$$Ц_p = 1500/72 \text{ ч.} = 20,8$$

$$З_{ПУ} = 20,8 \times 0,014 = 0,29 \text{ руб.}$$

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).

$D_k = 72$ часа

$T_k = 1774,4$

Ноутбук стоимость 60000 руб.

$A_k = 20000$

Принтер стоимость 10000 руб.

$A_k = 3333,33$ руб.

$$\Gamma A_k = \sum \frac{23333,33 \times 72}{1774,4} = 946,8$$

$$A_{\text{усл}} = \frac{946,8}{72} = 13,15$$

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	9832,82
Коммунальные услуги	4471107,78
Содержание имущества	450889,23
Текущий ремонт	0
Обслуживание АПС	54000,00
Налоги (земельный, имущество, экология)	5119190,00
Заработная плата технического персонала с учетом начислений	961161,19
Амортизация здания и оборудования	1590202,11
Итого	12656383,13

$Z_{\text{сз}} - 12656383,13$ руб.;

$S_3 - 5920$ м2;

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

$S_{\text{п}} - 12,9$ м2;

$T_{\text{ч}} - 0,5$ ч.

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

$Ч_0 - 20$ обучающихся

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

$$З_n = ((12656383,13 / 5920 / 8760) \times (12,9 \times 0,5)) \times 10,8 / 20 = 16,99 / 20 = 0,85$$

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

$$З_{мтб} = 2,3 \text{ руб.}$$

8. Затраты на оказание платной услуги:

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

$$З_{усл} = 97,65 + 58,55 + 55,43 + 0,29 + 13,15 + 0,85 + 2,3 = 228,22 \text{ руб.}$$

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	97,65	42,79
Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение	58,55	25,66
Прямые затраты на приобретение материальных запасов	55,43	24,29
Прямые затраты на приобретение услуг	0,29	0,13
Прямые затраты на амортизацию оборудования	13,15	5,76
Накладные затраты	0,85	0,37
Затраты на развитие материально-технической базы	2,3	1,01
	228,22	100

Предложение: установить тариф на платную образовательную услугу «Занятия художественной направленности» 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 «Занятия художественной направленности» в МБДОУ «Детский сад № 2» г.о. Самара для воспитанников по программе, рассчитанной на 72 занятия, плановый доход, при 100% посещаемости составит: $300 \times 72 = 21600,00$ рублей на 1 воспитанника.

**ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТА СТОИМОСТИ
ПЛАТНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ УСЛУГИ
«ЗАНЯТИЯ ТЕХНИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ»
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.	36 часов в год
Продолжительность одного занятия	50	мин.	Тусл = 1 час
Перерыв	10	мин.	
Площадь здания	5920	кв.м.	
Площадь помещения (1 кабинета)	38,1	кв.м.	
Количество воспитанников, получающих услугу	30	Чел.	
Стоимость педагогического часа без учета начислений	115	руб.	
Количество педагогов, оказывающих услугу	1		

Расчет платы за оказание платной образовательной услуги

- Прямые затраты на персонал непосредственно участвующий в процессе оказания 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%) $ОТч = 115 + 30,2\% = 149,7$ руб.

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

$Зоп = 149,7 \times 1 = 149,7$ 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.

$З_{ВП} = 149,7 \times 0,6 \times 0,25 + 149,7 \times 0,6 \times 0,35 + 149,7 \times 0,6 \times 0,35 + 149,7 \times 0,6 \times 0,05 = 22,5 + 31,4 + 31,4 + 4,5 = 89,8$ 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 2000 руб. – 10 шт.

Моющие средства 2000 руб. – 4 шт.

$$МЗ_m = \frac{14}{36} = 0,39$$

$$Ц_m = 285,7 \text{ руб.}$$

$$З_{МЗ} = 0,39 \times 285,7 = 111,4 \text{ руб.}$$

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 4 раз на сумму 2500 руб.

$$ПУ = 4/36 \text{ ч.} = 0,11$$

$$Ц_p = 2500/36 \text{ ч.} = 69,44$$

$$З_{ПУ} = 69,44 \times 0,11 = 7,6 \text{ руб.}$$

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.

$$A_k = 3333,33$$

$$D_k = 36 \text{ часов}$$

$$T_k = 1774,4$$

Ноутбук стоимостью 60000 руб.

$$A_k = 20000$$

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.

$$A_k = 4000$$

$$\Gamma A_k = \sum \frac{54006,67 \times 36}{1774,4} = 1095,71$$

$$A_{\text{усл}} = \frac{1095,71}{36} = 30,44$$

6. Объем накладных (косвенных) затрат:

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

Наименование расходов по содержанию и обслуживанию здания	Сумма расходов в год согласно муниципальному заданию (в руб.)
1	2
Услуги связи	9832,82
Коммунальные услуги	4471107,78
Содержание имущества	450889,23
Текущий ремонт	0
Обслуживание АПС	54000,00
Налоги (земельный, имущество, экология)	5119190,00
Заработная плата технического персонала с учетом начислений	961161,19
Амортизация здания и оборудования	1590202,11
Итого	12656383,13

$З_{\text{сз}}$ – 12656383,13 руб.;

S_3 – 5920 м2;

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

$S_{\text{п}}$ – 38,1 м2;

$T_q - 1$ ч.

K_ϕ – коэффициент увеличения затратности функционирования помещения в дневные часы по сравнению с ночными ($K_\phi=10,8$).

$Ч_0 - 30$ обучающихся

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

$$З_n = ((12656383,13/5920/8760) \times (38,1 \times 1)) \times 10,8/30 = 100,42/30 = 3,35$$

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

$$З_{мтб} = 3,35 \times 2,7 = 9,04 \text{ руб.}$$

8. Затраты на оказание платной услуги:

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

$$З_{усл} = 149,7+89,8+111,4+7,6+30,44+3,35+9,04 = 401,3 \text{ руб.}$$

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	149,7	37,3
Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение	89,8	22,4
Прямые затраты на приобретение материальных запасов	111,4	27,8
Прямые затраты на приобретение услуг	7,6	1,9
Прямые затраты на амортизацию оборудования	30,44	7,6
Накладные затраты	3,35	0,8
Затраты на развитие материально-технической базы	9,04	2,2
	401,3	100

Предложение: установить тариф на платную образовательную услугу «Занятия технической направленности» в МБДОУ «Детский сад № 2» г. о. Самара 440 рублей на 1 воспитанника за 1 занятие.

В соответствии с полученными выше расчетами цены на 1 человеко-час при оказании платной услуги «Занятия технической направленности» в МБДОУ «Детский сад № 2» г. о. Самара для воспитанников по программе, рассчитанной на 36 занятия, плановый доход, при 100% посещаемости составит: $440 \times 36 = 15840,00$ рублей на 1 воспитанника.

**ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАСЧЕТА СТОИМОСТИ
ПЛАТНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ УСЛУГИ
«ЗАНЯТИЯ СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ»
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.	36 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

$Зоп = 117,18 \times 1,33 = 155,84$ 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.

$З_{ВП} = 155,84 \times 0,6 \times 0,25 + 155,84 \times 0,6 \times 0,35 + 155,84 \times 0,6 \times 0,35 + 155,84 \times 0,6 \times 0,05 = 23,38 + 32,73 + 32,73 + 4,68 = \mathbf{93,52}$ 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.

$$МЗ_m = \frac{7}{36} = 0,19$$

$$Ц_m = 571,4 \text{ руб.}$$

$$З_{мз} = 0,19 \times 571,4 = 108,56 \text{ руб.}$$

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.

$$ПУ = 1/36 \text{ ч.} = 0,03$$

$$Ц_p = 1500/36 \text{ ч.} = 41,67$$

$$З_{пу} = 41,67 \times 0,03 = 1,25 \text{ руб.}$$

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).

$D_k = 36$ часов

$T_k = 1774,4$

Ноутбук стоимость 60000 руб.

$A_k = 20000$

Принтер стоимость 10000 руб.

$A_k = 3333,33$ руб.

$$\Gamma A_k = \sum \frac{23333,33 \times 36}{1774,4} = 473,4$$

$$A_{\text{усл}} = \frac{473,4}{36} = 13,15$$

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	9832,82
Коммунальные услуги	4471107,78
Содержание имущества	450889,23
Текущий ремонт	0
Обслуживание АПС	54000,00
Налоги (земельный, имущество, экология)	5119190,00
Заработная плата технического персонала с учетом начислений	961161,19
Амортизация здания и оборудования	1590202,11
Итого	12656383,13

$Z_{\text{сз}} - 12656383,13$ 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

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

$$З_n = ((12656383,13/5920/8760) \times (12,9 \times 1,33)) \times 10,8/18 = 45,21/18 = 2,51$$

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

$$З_{мтб} = 6,78 \text{ руб.}$$

8. Затраты на оказание платной услуги:

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

$$З_{усл} = 155,84 + 93,52 + 108,56 + 1,25 + 13,15 + 2,51 + 6,78 = 381,61 \text{ руб.}$$

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	155,84	40,84
Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение	93,52	24,51
Прямые затраты на приобретение материальных запасов	108,56	28,45
Прямые затраты на приобретение услуг	1,25	0,33
Прямые затраты на амортизацию оборудования	13,15	3,45
Накладные затраты	2,51	0,66
Затраты на развитие материально-технической базы	6,78	1,78
	381,61	100

Предложение: установить тариф на платную образовательную услугу «Занятия социально-гуманитарной направленности» 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 «Занятия социально-гуманитарной направленности» в МБДОУ «Детский сад № 2» г.о. Самара для воспитанников по программе, рассчитанной на 36 занятий, плановый доход, при 100% посещаемости составит: $450 \times 36 = 16200,00$ рублей на 1 воспитанника.