

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МБОУ Школы №10 «Успех» г.о. Самара

С.А. Терентьев



Экономическое обоснование расчета стоимости платных образовательных услуг в МБОУ Школе № 10 «Успех» г.о. Самара в соответствии с Постановлением от 27.07.2012 года № 970 Администрации городского округа «Об утверждении порядка определения платы за оказание услуг (выполнение работ), относящихся к основным видам деятельности муниципальных бюджетных образовательных учреждений городского округа Самара в сфере образования, для физических и юридических лиц»

Платная образовательная услуга «Легоконструирование»

Исходные данные:

Количество человек в группе: 23

Занятия проводятся как групповые

Количество групп: 1

Периодичность занятий : 1 раз в неделю по 1 уроку

Время : с 2 сентября 2019 года по 31 мая 2020 года (9 месяцев)

Продолжительность занятия: 30 минут (0,5 часа)

Площадь здания: 7401,6 м²

Площадь учебного класса: 48 кв.м.

Балансовая стоимость здания: 45358266 руб.

Амортизация здания за год: 453640,20 руб.

Коммунальные расходы за год (2019г.): 3206552,06 руб.

Плата за оказание платных услуг формируется на основе затрат учреждения, непосредственно связанных с оказанием платных услуг (прямые затраты), затрат, необходимых для обеспечения деятельности учреждения (накладные затраты) и затрат на развитие материально-технической базы учреждения.

К прямым затратам относятся:

затраты на персонал, непосредственно участвующий в процессе оказания платной услуги (основной персонал), в том числе начисления на фонд оплаты труда, установленные законодательством;

затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение оказания платной услуги (вспомогательный персонал), в том числе начисления на фонд оплаты труда, установленные законодательством;

затраты на материальные запасы, полностью потребляемые в процессе оказания платной услуги;

затраты на приобретение услуг, необходимых для оказания платной услуги и полностью потребляемых в процессе оказания платной услуги;

затраты на амортизацию оборудования, используемого в процессе оказания платной услуги;

прочие затраты, отражающие специфику оказания платной услуги.

К накладным затратам относятся:

затраты на персонал учреждения, не участвующий непосредственно в процессе оказания платной услуги (персонал, обеспечивающий поддержание эксплуатационных характеристик здания, в котором оказываются платные услуги);

затраты на хозяйственные нужды - приобретение материальных запасов, оплату услуг связи, транспортных услуг, коммунальных услуг, обслуживание, текущий ремонт объектов, на базе которых реализуются платные услуги (затраты общехозяйственного назначения);

затраты на уплату налогов, пошлин и иных обязательных платежей (кроме начислений на фонд оплаты труда, установленных законодательством);

затраты на амортизацию имущества и оборудования общехозяйственного назначения, которые полностью не потребляются в процессе оказания определенной платной услуги и используются также для осуществления иных видов деятельности, непосредственно связанных с ее оказанием.

Затраты на оказание платной услуги рассчитываются по формуле:

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

где:

$Z_{\text{усл}}$ – затраты на оказание платной услуги;

$Z_{\text{оп}}$ – прямые затраты на основной персонал, непосредственно участвующий в процессе оказания платной услуги, в том числе начисления на фонд оплаты труда, установленные

законодательством;

$Z_{вп}$ – прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение оказания платной услуги (вспомогательный персонал), в том числе начисления на фонд оплаты труда, установленные законодательством;

$Z_{мз}$ – прямые затраты на материальные запасы, потребляемые в процессе оказания платной услуги;

$Z_{пу}$ – прямые затраты на приобретение услуг, необходимых для оказания платной услуги и потребляемых в процессе оказания платной услуги;

$A_{усл}$ – прямые затраты на амортизацию оборудования, используемого в процессе оказания платной услуги;

$Z_{пр}$ – прочие прямые затраты, отражающие специфику оказания платной услуги;

$Z_{н}$ – накладные затраты, относимые на стоимость платной услуги;

$Z_{мтб}$ – затраты на развитие материально-технической базы учреждения.

Затраты на персонал, непосредственно участвующий в процессе оказания платной услуги, включают затраты на оплату труда и начисления на фонд оплаты труда, установленные законодательством, основного персонала, связанного с предоставлением платной услуги.

Затраты на персонал, непосредственно участвующий в процессе оказания платной услуги, рассчитываются по формуле:

$$Z_{оп} = OT_{ч} \times T_{усл}$$

где:

$Z_{оп}$ – затраты на персонал, непосредственно участвующий в процессе оказания платной услуги;

$OT_{ч}$ – повременная (часовая) ставка оплаты труда по штатному расписанию для оказания платных услуг (включая начисления на фонд оплаты труда, установленные законодательством);

$T_{усл}$ – норма рабочего времени, затрачиваемого основным персоналом на оказание платной услуги.

Затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение оказания платной услуги (вспомогательный персонал), рассчитываются по формуле:

$$Z_{вп} = Z_{оп} \times K \times k_1 + Z_{оп} \times K \times k_2 + Z_{оп} \times K \times k_3 + Z_{оп} \times K \times k_4$$

где:

$Z_{вп}$ – затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение оказания платной услуги (вспомогательный персонал), в том числе начисления на фонд оплаты труда, установленные законодательством;

$Z_{оп}$ – затраты на персонал, непосредственно участвующий в процессе оказания платной услуги, в том числе начисления на фонд оплаты труда, установленные законодательством;

K – коэффициент затрат на организационно-техническое обеспечение платной услуги персоналом, обеспечивающим организационно-техническое обеспечение платной услуги (вспомогательный персонал). Данный коэффициент устанавливается руководителем учреждения самостоятельно на основе расчета фактических потребностей в трудовых функциях вспомогательного персонала в диапазоне от 0 до 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 – затраты на документационно - информационное сопровождение платной услуги;

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

k_3 – не более 0,35 – затраты на организационно-нормативное сопровождение и контроль по оказанию платной услуги;

k_4 – не более 0,20 – затраты на санитарно-техническое сопровождение при оказании платной услуги.

Конкретное значение коэффициентов k_1, k_2, k_4 устанавливается руководителем учреждения, исходя из фактических потребностей в сопровождении платной услуги в обозначенных диапазонах.

Конкретное значение коэффициента k_3 устанавливается приказом Департамента образования Администрации городского округа Самара на период оказания платной услуги.

Плановый ФОТ сотрудника за время оказания платной образовательной услуги (ПОУ) рассчитывается с учетом начислений на выплаты по оплате труда.

№ п/п	Наименование услуги	Количество детей в группе	Должность	Средняя заработная плата, руб.		Спецфонд, надбавки руб. 30%	ФОТ, руб. $8=5+6+7$	Норма рабочего времени в месяц, час (18 час.*4 нед.)	Часовой ФОТ, руб. $10=8/9*коэф.2$
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	«Легоконструирование»	23	Учитель	25476,92		7643,08	33120	72	920

№ п/п	Наименование услуги	Часовой ФОТ, руб.	Начисления на оплату труда, руб.	Итого расходы на	Размер оплаты труда на 1 учащегося за 1 час обучения,
-------	---------------------	-------------------	----------------------------------	------------------	---

			(4=3*30,2%)	оплату труда. руб. (5=3+4)	руб.
1	2	3	4	5	6
1	«Легоконструирование»	920	277,84	1197,84	80

Затраты по оплате труда (Зоп) на 1 час обучения на одного учащегося = 920 : 23 чел. : 0,5 часа = 80 руб.

Затраты на организационно-техническое обеспечение оказания платной услуги на одного учащегося:

Оплата труда педагога, руб. (с начислениями)	% зарплаты АУП	Зарплата АУП на 1 учащегося за 1 час, руб.
104,16	60	62,5

Прямые затраты на приобретение материальных запасов, потребляемых в процессе оказания платной услуги.

$$З_{мз} = \sum MЗ m * Ц_m$$

Где:

З_{мз} –затраты на материальные запасы, потребляемые в процессе оказания платной услуги.

MЗ m- объем материальных запасов определенного типа m в натуральном выражении;

Ц_m- цена приобретаемых материальных запасов типа m.

Расчет затрат на материальные запасы на одного учащегося за 1 час занятий.

Наименование материальных запасов	Ед. измерения	Цена за ед, руб.	Кол-во ед.	Всего затрат, руб.
Бумага	Пачка	274,00	1	274,00
Тетради на печатной основе	Шт.	100	23	2300,00
Канцтовары	Набор	100,00	23	2300,00
Раздаточный материал	Набор	55,00	23	1265,00
Хозяйственные товары (чистящие средства, мыло, салфетки и т.д)	Набор	100	23	2300,00
Итого:				8439,00

Затраты на учебные, канцелярские и хозяйственные расходы в расчете на одного учащегося (23 чел. * 4 час. * 9 мес. = 828 ч/ч)

8439, руб. : 828 ч/ч = 10,19 руб.

Прямые затраты на приобретение услуг, необходимых для оказания платной услуги

$$З_{пу} = \sum (ПУ_p \times Ц_p)$$

где:

$ПУ_p$ – количество приобретаемых услуг p , необходимых для оказания платной услуги;

$Ц_p$ – цена приобретаемых услуг p , необходимых для оказания платной услуги.

Наименование услуги	Ед. измерения	Цена за ед, руб.	Кол-во ед.	Всего затрат, руб.
Заправка картриджей	Шт.	350,00	1	350,00

Затраты на услуги в расчете на одного учащегося = 1400,00 руб./ 828 ч/ч = 0,42 руб.

Прямые затраты на амортизацию оборудования, используемого в процессе оказания платной услуги , рассчитываются по формуле:

$$A_{усл} = \frac{\sum ГА_k}{В}$$

где:

$A_{усл}$ – прямые затраты на амортизацию оборудования, используемого в процессе оказания платной услуги;

$ГА_k$ – годовой объем износа оборудования типа k , используемого только при оказании платной услуги;

$В$ – количество оказанных за год платных услуг рассматриваемого типа.

Так как оборудование учреждения используется для других видов услуг (работ), затраты на амортизацию учитываются в составе накладных

затрат

Объем накладных затрат, относимых на стоимость платной услуги, рассчитывается по формуле:

(на 1 учащегося)

$$З_{н} = \frac{((З_{сз} \div S_{з} \div 8760) \times (S_{п} \times T_{ч})) \times K_{ф}}{Ч_{о}}$$

где:

$З_{н}$ – объем накладных затрат;

$З_{сз}$ – затраты на содержание здания, в котором оказывается платная услуга, в расчетном году;

$S_{з}$ – площадь здания, в котором оказывается платная услуга согласно техническому паспорту здания;

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

$S_{п}$ – площадь помещения, в котором оказывается платная услуга в расчетном году согласно техническому паспорту здания;

$T_{ч}$ – количество часов оказания платной услуги согласно образовательной программе и расписанию занятий. Под часом оказания платной услуги понимается абсолютное время, затраченное непосредственно на реализацию платной услуги с учетом требуемых перерывов (перемен), в расчете на астрономический час ($T_{ч} = \text{время занятия (в минутах)} + \text{время на перерыв (в минутах)} \div 60 \text{ минут}$) при предоставлении 1 единицы платной услуги;

$K_{ф}$ – коэффициент увеличения затратности функционирования помещения в дневные часы по сравнению с ночными ($K_{ф}=10,8$). В случаях, когда в силу специфичности конструктивных особенностей здания и особенностей эксплуатации его инженерных систем доля накладных затрат превышает 20% от цены платной услуги, руководитель учреждения самостоятельно понижает $K_{ф}$ до таких значений, при которых доля накладных затрат не будет ниже 10%.

$Ч_0$ – число обучающихся, получающих платную услугу согласно расписанию занятий.

Затраты на содержание здания в год, в котором оказывается платная услуга ($З_{сз}$), рассчитываются по формуле:

$$З_{сз} = З_{тп} + З_{охн} + А_{охн} + З_{нал}$$

где:

$З_{тп}$ – затраты на содержание персонала, обеспечивающего поддержание эксплуатационных характеристик здания, в котором оказываются платные услуги, включающие в себя:

затраты на оплату труда и начисления на выплаты по оплате труда персонала, обеспечивающего поддержание эксплуатационных характеристик здания (вспомогательный персонал) (с учетом индексации заработной платы);

затраты на повышение квалификации персонала, обеспечивающего поддержание эксплуатационных характеристик здания (вспомогательный персонал).

$З_{охн}$ – затраты общехозяйственного назначения, включающие в себя:

затраты на материальные и информационные ресурсы, услуги в области информационных технологий (в том числе приобретение неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение);

затраты на коммунальные услуги, услуги связи, затраты на прочие услуги, потребляемые организацией при оказании платной услуги (с учетом удорожания оказываемых услуг);

затраты на содержание имущества, в том числе на охрану (обслуживание систем видеонаблюдения, тревожных кнопок, систем контроля доступа в здание и т.п.), затраты на противопожарную безопасность (обслуживание оборудования, систем охранно-пожарной сигнализации и т.п.), затраты на текущий ремонт по видам основных фондов, содержание прилегающей территории, арендную плату за пользование имуществом (в случае, если аренда необходима для оказания платной услуги), затраты на

уборку помещений, санитарную обработку помещений.

$A_{\text{охи}}$ – амортизация имущества и оборудования общехозяйственного назначения, исходя из балансовой стоимости и годовой нормы износа.

$Z_{\text{нал}}$ – затраты на уплату налогов, пошлин и иных обязательных платежей (за исключением начислений на фонд оплаты труда, установленных законодательством).

$$Z_n = K_n * Z_{\text{оп}}$$

K_n - Коэффициент использования оборудования

Накладные затраты:

Наименование расходов по содержанию и обслуживанию здания	Сумма расходов в год, руб.	Площадь здания, кв.м.	Количество часов эксплуатации в год (24 ч.*365 дней)	Сумма за 1 кв.м. использования площади в астрономический час с учетом $K=10,8$ (гр.2:гр.3:гр.4*10,8)	Сумма за 1 кв.м. за 1 занятие на 1 воспитанника (гр.5*1/2 часа*кв.м.:кол.-во учащихся)
1	2	3	4	5	6
Услуги связи	247000,00	7401,6	8760	1,91	3,82
Коммунальные услуги	3206552,06				
Услуги по содержанию имущества, текущий ремонт	1132184,27				
Прочие расходы	283817,00				
Прочие услуги (налог на землю, налог на имущество)	1731489,00				
Амортизация здания и оборудования	453640,20				
Заработная плата технического персонала с учетом начислений	4386828,60				
Итого	11441511,13				

Затраты на развитие материально-технической базы в расчете на 1 занятие за 1 учащегося : накладные затраты * 6,777 раза (3,82*6,777 = 25,89 руб.)

Общие затраты в расчете на 1 одного потребителя за оказание платной о услуги в час:

№ п/п	Наименование статьи затрат	Сумма, руб. за 1 занятие
1	Прямые затраты на персонал, непосредственно участвующий в процессе оказания платной услуги (основной персонал)	104,16
2	Прямые затраты на персонал, обеспечивающий организационно-техническое обеспечение оказания платной услуги (вспомогательный персонал)	62,50
3	Прямые затраты на материальные запасы, полностью потребляемые в процессе оказания платной услуги	10,19
4	Прямые затраты на приобретение услуг, необходимых для оказания платной услуги и полностью потребляемых в процессе оказания платной услуги	0,42
5	Прямые затраты на амортизацию оборудования, используемого в процессе оказания платной услуги	0,0
6	Прочие затраты, отражающие специфику оказания платной услуги	0,0
7	Накладные затраты, относимые на себестоимость платной услуги	25,89
8	Затраты на развитие материально-технической базы учреждения	196,84
9	Размер платы за оказание платной услуги на 1 потребителя за 1 занятие	400,00

Расчет составил:

Главный бухгалтер



А.А. Керженцева