

Утверждено:  
Директор ГБУДО "ЦМИНК "Кванториум"  
С.А. Непокорова  
"10" января 2023г.



**Экономическое обоснование расчета стоимости дополнительной образовательной программы "Инженерные каникулы", проводимой структурным подразделением детский технопарк «Кванториум Нижний Новгород»**

Количество часов - 20 академ. часа (3ч в день)

Среднее количество детей в группе - 11

Период оказания услуги - весна (5дней), лето (10 дней), осень (5 дней)

Количество педагогов - 4

*Все расчеты произведены на 1 обучающегося за 1 день*

Наименование статей затрат	Показатели для расчета	Сумма, руб.
Затраты на вознаграждение педагогу	Вознаграждение + страховые взносы (30%) на выплаты педагогу * количество часов / сред. количество детей в группе	354,55
Затраты на материалы	Общая сумма мат.запасов / количество занятий / сред. количество детей в группе	21,37
Сумма начисленной амортизации оборудования, используемого при оказании услуги	Общая сумма начисленной амортизации оборудования / среднее количество детей в группе	64,82
Затраты на услуги связи (интернет)	Сумма затрат в месяц / 30 дней / 24 часа * 3 часа / среднее кол-во детей в группе	4,75

Затраты на вознаграждение административно-управленческому персоналу (50% от вознаграждения педагогу)	директор - 5%, зам.директора - 7%, организатор - 12%, куратор - 12%, главный специалист - 7%, зам.главного бухгалтера - 7%	177,27
Затраты на коммунальные и эксплуатационные услуги (электроэнергия, теплоснабжение, водоснабжение, охрана)	1) стоимость ком.расходов за 1 кв.м в мес. = общ.сумма коммун.расходов / общ. S помещений / период обучения; 2) стоимость коммун.расходов за 1 занятие на 1 ребенка = стоим.за 1 кв.м в месяц * S аудитории / кол-во дней в месяце / среднее кол-во детей в группе	19,59
Общехозяйственные расходы (бахилы, одноразовая посуда, салфетки, моющие и чистящие средства, перчатки и др.)	Сумма хоз.расходов / период обучения / кол-во занятий в месяце / кол-во групп / сред. кол-во детей по граппам	3,97
<b>всего затрат</b>		<b>646,32</b>
Рентабельность (прибыль учреждения)		7%
<i>Себестоимость образовательной услуги</i>	Все затраты + 7%	692
<b><i>Рекомендованная цена за единицу образовательной услуги</i></b>		<b>700 руб.</b>

Исполнитель:

Главный специалист



Киселева И.С.

Утверждено:  
Директор ГБУДО "ЦМИНК "Кванториум"  
 С.А. Непокорова  
"10" сентября 2023г.



**Экономическое обоснование расчета стоимости дополнительной образовательной программы "Предквантум" (блок "Открытия"), проводимой структурным подразделением детский технопарк «Кванториум Нижний Новгород»**

Количество занятий - 1 раз в неделю, 2 академ. часа

Среднее количество детей в группе - 10

Период оказания услуги - 9 мес. (январь-май, сентябрь-декабрь)

Количество педагогов - 2

*Все расчеты произведены на 1 обучающегося за 1 занятие*

Наименование статей затрат	Показатели для расчета	Сумма, руб.
Затраты на вознаграждение педагогу	Вознаграждение + страховые взносы (30%) на выплаты педагогу * количество часов / среднее количество детей в группе	234,00
Затраты на материалы	Общая сумма мат.запасов / количество месяцев / количество занятий в месяце / среднее количество детей в группе	63,19
Сумма начисленной амортизации оборудования, используемого при оказании услуги	Общая сумма начисленной амортизации оборудования / сред. количество детей в группе	56,93
Затраты на услуги связи (интернет)	Сумма затрат в месяц / 30 дней / 24 часа * 2 часа / сред. кол-во детей в группе	3,48

Затраты на вознаграждение административно-управленческому персоналу (50% от вознаграждения педагогу)	директор - 5%, зам.директора - 7%, организатор - 12%, куратор - 12%, главный специалист - 7%, зам.главного бухгалтера - 7%	117,00
Затраты на коммунальные и эксплуатационные услуги (электроэнергия, теплоснабжение, водоснабжение, охрана)	1) стоимость ком.расходов за 1м2 в мес. = общ.сумма коммун.расходов / общ. S помещений / период обучения; 2) стоимость коммун.расходов за 1 занятие на 1 ребенка = стоим.за 1м2 в месяц * S аудитории / кол-во дней в месяце / сред. кол-во детей в группе	34,19
Общехозяйственные расходы (бахилы, одноразовая посуда, салфетки, моющие и чистящие средства, перчатки и др.)	Сумма хоз.расходов / период обучения / кол-во занятий в месяце / кол-во групп / среднее кол-во детей по группам	3,97
<b>всего затрат</b>		<b>512,76</b>
Рентабельность (прибыль учреждения)		7%
<i>Стоимость дополнительной образовательной услуги</i>	Все затраты + 7%	549
<b><i>Рекомендованная цена за единицу образовательной услуги</i></b>		<b>550 руб.</b>

Исполнитель:  
Главный специалист



Киселева И.С.

Утверждено:  
Директор ГБУДО "ЦМИНК "Кванториум"

  
С.А. Непокорова  
"10" января 2023 г.

**Экономическое обоснование расчета стоимости дополнительной образовательной программы "Предквантум" (блок "Первые шаги"), проводимой структурным подразделением детский технопарк «Кванториум Нижний Новгород»**

Количество занятий - 1 раз в неделю, 2 академ. часа

Среднее количество детей в группе - 10

Период оказания услуги - 9 мес. (январь-май, сентябрь-декабрь)


Количество педагогов - 2

*Все расчеты произведены на 1 обучающегося за 1 занятие*

Наименование статей затрат	Показатели для расчета	Сумма, руб.
Затраты на вознаграждение педагогу	Вознаграждение + страховые взносы (30%) на выплаты педагогу * количество часов / среднее количество детей в группе	234,00
Затраты на материалы	Общая сумма мат.запасов / количество месяцев / количество занятий в месяце / среднее количество детей в группе	69,69
Сумма начисленной амортизации оборудования, используемого при оказании услуги	Общая сумма начисленной амортизации оборудования / среднее количество детей в группе	53,09
Затраты на услуги связи (интернет)	Сумма затрат в месяц / 30 дней / 24 часа * 2 часа / среднее кол-во детей в группе	3,48

Затраты на вознаграждение административно-управленческому персоналу (50% от вознаграждения педагогу)	директор - 5%, зам.директора - 7%, организатор - 12%, куратор - 12%, главный специалист - 7%, зам.главного бухгалтера - 7%	117,00
Затраты на коммунальные и эксплуатационные услуги (электроэнергия, теплоснабжение, водоснабжение, охрана)	1) стоимость ком.расходов за 1м2 в мес. = общ.сумма коммун.расходов / общ. S помещений / период обучения; 2) стоимость коммун.расходов за 1 занятие на 1 ребенка = стоим.за 1м2 в месяц * S аудитории / кол-во дней в месяце / сред. кол-во детей в группе	31,36
Общехозяйственные расходы (бахилы, одноразовая посуда, салфетки, моющие и чистящие средства, перчатки и др.)	Сумма хоз.расходов / период обучения / кол-во занятий в месяце / кол-во групп / сред. кол-во детей по группам	3,97
<b>всего затрат</b>		<b>512,60</b>
Рентабельность (прибыль учреждения)		7%
<i>Стоимость дополнительной образовательной услуги</i>	Все затраты + 7%	548
<b><i>Рекомендованная цена на единицу образовательной услуги</i></b>		<b>550 руб.</b>

Исполнитель:  
Главный специалист



Киселева И.С.