

**Приоритетный национальный проект «Образование»  
Заявка  
на участие в конкурсном отборе субъектов Российской Федерации для  
реализации экспериментальных проектов по совершенствованию  
организации питания обучающихся в муниципальных  
общеобразовательных учреждениях города Пензы**

**Титульный лист заявки**

Руководитель исполнительного органа местного самоуправления, в котором предполагается реализация проекта

**Глава администрации города Пензы Чернов Роман Борисович**

Юридический адрес, контактные телефоны и адреса (в т.ч. электронные) исполнительного органа местного самоуправления

**440064 город Пенза, ул. Маршала Жукова, 4,  
WWW penza-gorod.ru. E-mail: [goradm@sura.ru](mailto:goradm@sura.ru)  
Конт.тел. (8412) 68-52-88, 68-65-88, 68-14-63, факс (8412) 68-63-03**

Руководитель экспериментального проекта по совершенствованию организации питания обучающихся в муниципальных общеобразовательных учреждениях города Пензы

**Начальник Управления образования Голодяев Юрий Александрович**

Адрес, контактные телефоны и адреса (в т.ч. электронные) руководителя экспериментального проекта по совершенствованию организации питания обучающихся в муниципальных общеобразовательных учреждениях города Пензы:

**440600, г.Пенза, ул. Володарского,5. E-mail: [info@guoedu.ru](mailto:info@guoedu.ru)  
Тел.: (8412)56-02-20, 52-20-72(факс)**

Муниципальное образование, в котором предполагается реализация проекта:

**1. Город Пенза Пензенской области**

**Глава администрации  
города Пензы**

**Р.Б.Чернов**

# 1. Порядок оформления и подачи заявки на участие в конкурсном отборе субъектов Российской Федерации для реализации экспериментальных проектов по совершенствованию организации питания обучающихся в государственных общеобразовательных учреждениях субъекта Российской Федерации и муниципальных общеобразовательных учреждениях

## 1.1. Общие сведения о проекте

Рациональное, здоровое питание детей и подростков в организованных коллективах является необходимым условием обеспечения их здоровья. Нарушение питания в детском возрасте служит одной из важных причин возникновения алиментарно-зависимых заболеваний, распространенность которых значительно увеличилась за последние годы.

Учитывая тот факт, что питание в школе составляет 60% - 70% ежедневного рациона учащихся, качество и эффективность школьного питания становятся важными факторами сохранения интеллектуального капитала и здоровья подрастающего поколения. Работа по обеспечению горячим питанием учащихся строится во взаимодействии Управления образования города Пензы с общеобразовательными учреждениями, Управлением здравоохранения города Пензы и Социальным управлением города Пензы, территориальным управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Пензенской области.

Понятие «**Рациональное питание**» стало **ключевым** для учреждений города Пензы, участвующих в экспериментальном проекте по совершенствованию организации питания обучающихся в государственных общеобразовательных учреждениях. Определены **основные направления** организации деятельности Управления образования, общеобразовательных учреждений по совершенствованию школьного питания:

Формирование логистической модели организации питания школьников

Оборудование пищеблоков новым технологическим оборудованием

Формирование современной системы управления и контроля за организацией питания обучающихся общеобразовательных учреждений на основе программно-целевого метода

Разработка и реализация целевых муниципальных программ по совершенствованию питания детей и подростков

Координация процессов организации питания учащихся всех школ города через создание хозрасчетного казенного предприятия

Организация условий хранения и транспортировки продуктов питания

Обучение работников пищеблоков общеобразовательных учреждений новым технологиям приготовления пищи

Организация мониторинга здоровья обучающихся, оценка пищевой ценности продуктов питания с учетом территориальных особенностей и сезонности потребления

Разработка и реализация медиаплана освещения в печатных, телевизионных и электронных СМИ хода реализации проекта по совершенствованию питания школьников, опыта общеобразовательных учреждений. Эффективное позиционирование города Пензы в информационном пространстве

Организация информационно-просветительской работы с обучающимися и их родителями по обучению принципам рационального питания, пропаганда здорового питания, формирование пищевого поведения

В городе Пензе функционируют 76 общеобразовательных учреждений, в которых обучаются 38227 школьников. 95,4 % столовых общеобразовательных учреждений города Пензы обслуживают специализированные предприятия, оказывающие услуги горячего питания, 4,6 % - на балансе школ.

Участие в реализации экспериментального проекта по совершенствованию питания обучающихся в 2008 году позволило достичь определенных результатов по следующим направлениям:

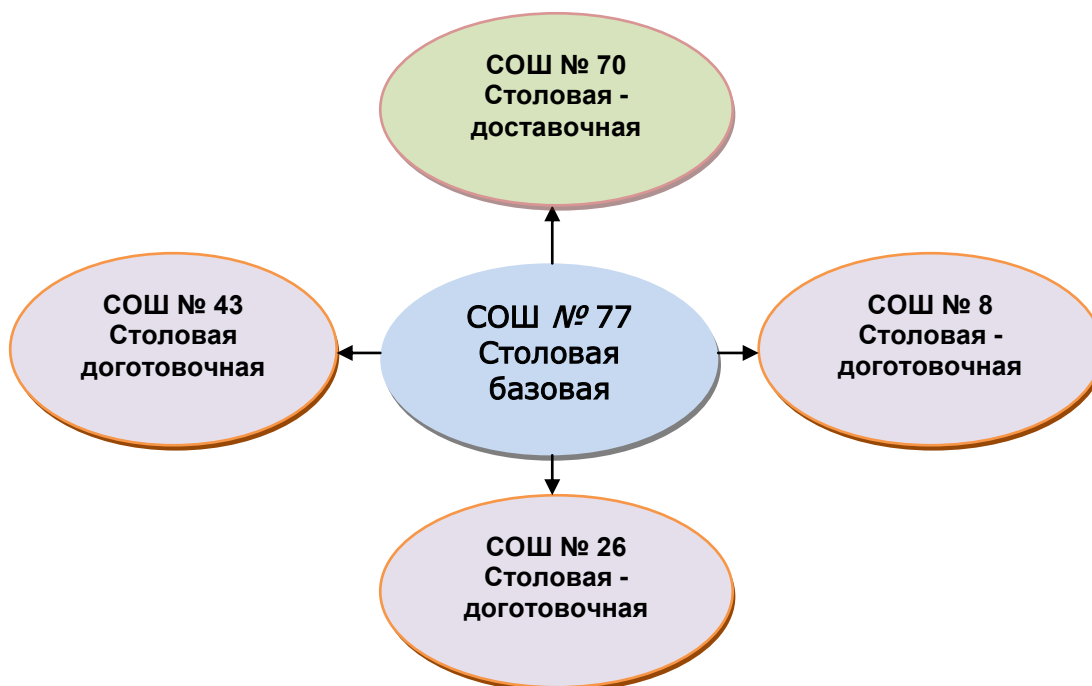
**1. Укрепление материально-технической базы столовых общеобразовательных учреждений:**

- Капитально отремонтированы и переоснащены новым технологическим и холодильным оборудованием **53** школьные столовые (**69,7%**) и дополнительно поставлены пароконвектоматы на пищеблоки **17** общеобразовательных учреждений (**22,4%**) на сумму **119587,1** тыс. рублей;
- В **12** школах (**15,8%**) проведен ремонт обеденных залов;
- Приобретено **10** единиц специализированного автотранспорта для базовых школьных столовых на сумму **3 710, 0** тыс. рублей;
- Обеденные залы **54** школьных столовых обеспечены новой мебелью на сумму **6 417,20** тыс. рублей.

**2. Создана и отрабатывается логистическая модель организации питания в общеобразовательных учреждениях города Пензы:**

БАЗОВЫЕ СТОЛОВЫЕ	ДОГотовочные столовые	Число учащихся на 01.09.2008г.
<b>69</b>	5, 59, 20, 60	3011
<b>75</b>	62, 25, 28, 61, 32, ЦО № 1	2601
<b>4</b>	1, 7, 49, 23, 24, 14, 44	3804
<b>35</b>	10, 45, 22, 47, 48, 41, 40	3449
<b>73</b>	15, 36, 68, 74	3127
<b>76</b>	67, 64, 63, 57	2973
<b>42</b>	31, 37, 39, 52, 38, 56, ЦО № 2	3617
<b>12</b>	11, 27, 17, Школа – интернат № 1, 29, 16, 58	4432
<b>77</b>	26, 43, 19, 70, 8	2906
<b>71</b>	3, 6, 9, 18, 50, 51, гимназия во имя святителя Иннокентия,	3630
Самостоятельные	2, 13, 30, 65, 66, 46, гимназия «Сан», 53, 55.	
Доставочные	14, 23, 70.	

## Модель движения продуктов при организации школьного питания в городе Пензе



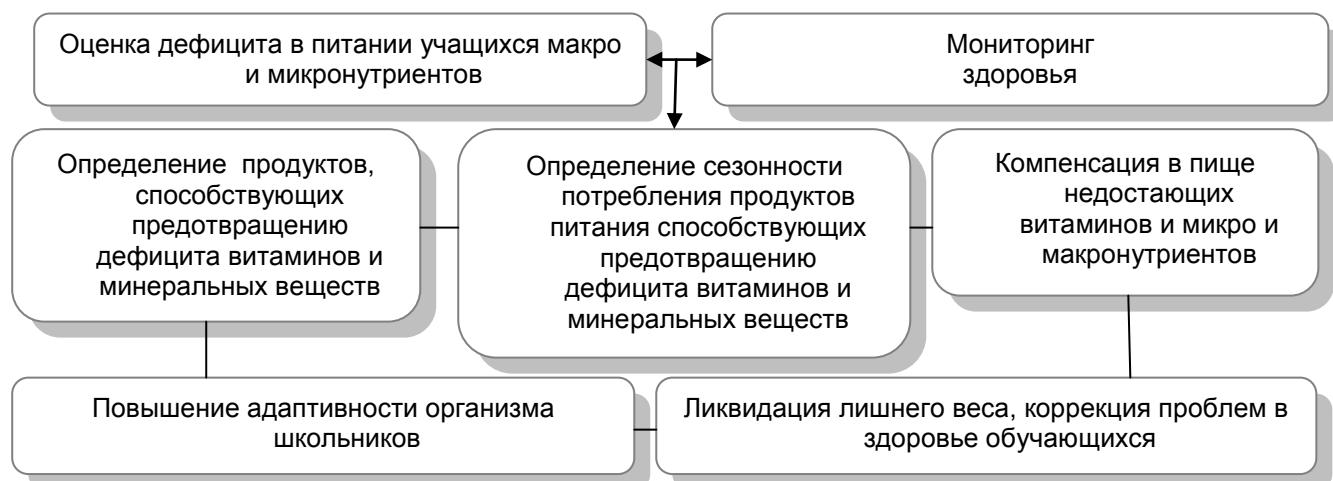
В базовых столовых имеется необходимый состав производственных цехов, которые могут работать на сырье. В этих же столовых осуществляется первичная обработка продуктов питания, тем самым значительно уменьшается процент пищевых отходов в столовых – доготовочных. Для **28242** обучающихся общеобразовательных учреждений в 2008 году готовится здоровая пища с использованием пароконвектоматов.

Данная модель представляется оптимальной, так как наличие современного оборудования позволяет повысить качество питания, осуществить организацию питания школьников в соответствии с запросами и состоянием здоровья, обеспечить снижение затратности по организации питания.

### **3. Повышение пищевой ценности продуктов питания обучающихся общеобразовательных учреждений с учетом территориальных особенностей и сезонности потребления, доступности, качества школьного питания, разнообразия рациона питания обучающихся.**

В соответствии с программой реализации экспериментального проекта по совершенствованию организации питания обучающихся муниципальных общеобразовательных учреждений города Пензы, утвержденной постановлением главы администрации города Пензы № 536 от 23.04.2008 г., во всех общеобразовательных учреждениях осуществляется **витаминизация готовых блюд аскорбиновой кислотой**, используются в питании продукты, **обогащенные витаминами и микронутриентами**. В 2008 году по заказу Управления образования города Пензы пензенскими товаропроизводителями ОАО «Молком», ОАО МПК «Пензенский» разработаны линии **витаминизированной мясной и молочной продукции** для школьного питания.

Управлением образования совместно с Управлением здравоохранения города Пензы и Управлением Роспотребнадзора по Пензенской области осуществляется формирование модели дифференцированного рациона питания школьников:



С этой целью Управлением образования проведены семинар-совещание для руководителей общеобразовательных учреждений города Пензы и предпринимателей, организующих питание в общеобразовательных учреждениях, с участием специалистов Роспотребнадзора по Пензенской области

С сентября 2008 года для учащихся общеобразовательных учреждений наряду с комплексными завтраками и обедами предлагается свободный выбор блюд.

В целях обеспечения рациона питания с учетом гигиенических требований в городе разработано и **утверждено** Управлением Роспотребнадзора по Пензенской области **10-дневное меню** для школьников.

Существенные изменения внесены в перечень продуктов для питания школьников. Для различных категорий учащихся предлагается дополнительное **альтернативное, диетическое меню** (прилагается), обеспечивающее более полную потребность школьников в здоровом питании.

С целью учета гастрономических предпочтений и удовлетворения запросов обучающихся на продукты питания в общеобразовательных учреждениях сформирована **система учета численности питающихся**. Руководителями общеобразовательных учреждений, классными руководителями осуществляется персональный учет заявок на питание, **мониторинг рациона**.

С целью установления и отработки **обратной связи** с учащимися и их родителям в столовых общеобразовательных учреждений ведутся книги отзывов и предложений, открыты разделы «Питание школьников - обратная связь» на сайте общеобразовательных учреждений.

Впервые был организован и проведен городской **конкурс на лучшее альтернативное меню** среди обучающихся города.

**Цель конкурса** - привлечение внимания школьников и их родителей к вопросам сохранения и укрепления здоровья, профилактика заболеваний путем улучшения рациона школьного питания, с учетом возрастных, физиологических особенностей детского организма.

В целях оздоровления детей путем ежедневного включения в рацион школьников молока и молочных продуктов утверждена и реализуется **муниципальная целевая программа города Пензы «Школьное молоко»** на период 2007-2010 годы,

утвержденная решением Пензенской городской Думы от 28.09.2007 г. № 778-39/4 (в ред. 15.12.2008 г. № 2130). Общий объем её финансирования за счет средств бюджета города на 2009-2010 годы составляет **65173,652** тыс. руб. (прилагается).

Согласно данной программе учащиеся 1-7 классов ежедневно получают молоко или кисломолочные продукты (ряженка, снежок, бифилайф) в индивидуальной упаковке с логотипом «Школьное питание».

Администрацией города Пензы, Управлением образования, Социальным управлением осуществляется **адресные меры социальной поддержки** обучающихся.

В целях повышения доступности питания для более широкого контингента школьников приняты и реализуются **муниципальная целевая программа "Многодетная семья, 2007 - 2010 годы"**, утвержденная решением Пензенской городской Думы № 1089-50/4 от 31.10.2008 г., постановление главы администрации города Пензы от 24.12.2007 года № 1595 «Об утверждении порядка организации бесплатного и льготного питания учащихся муниципальных общеобразовательных учреждений города Пензы в 2008 году», согласно которым обеспечиваются бесплатным питанием (один завтрак или обед в день) школьники-инвалиды, учащиеся из многодетных семей, а также получают дотацию на удешевление стоимости питания учащиеся 1 - 4 классов, 5 - 11 классов из малообеспеченных семей, учащиеся, состоящие на учете в противотуберкулезном диспансере (прилагаются). В 2008 году бесплатным и льготным горячим питанием обеспечено **18160** обучающихся общеобразовательных учреждений города (**47,5%**).

**Размер дотации** на льготное питание школьников **увеличился с 5 рублей (2005 год) до 9 рублей (2009 год)**. В бюджете города Пензы на эти цели запланировано в 2009 году - **38970,0** тыс.руб.; в 2010 году - **46800,0** тыс.руб.

Особое внимание в общеобразовательных учреждениях города Пензы уделяется организации двухразового питания детей: в 2008 году из **7854** чел, посещающих группы продленного дня, горячее питание получали **5800** чел, или около **75%** обучающихся.

#### **4. Управление и контроль за организацией питания обучающихся общеобразовательных учреждений на основе программно-целевого метода.**

Управлением образования города Пензы формируется **современная система управления и контроля за организацией питания** обучающихся общеобразовательных учреждений на основе программно-целевого метода управления, что позволит обеспечить скоординированное решение проблем школьного питания и осуществить эффективное соединение программных целей с путями их достижения, определить объем и адресность использования финансовых средств.

С этой целью Управлением образования города Пензы разработана и внедряется в школах города **муниципальная целевая программа «Совершенствование организации питания учащихся в муниципальных общеобразовательных учреждениях города Пензы на основе внедрения новых технологий приготовления пищи на период 2008-2010 годы»**, утвержденная решением Пензенской городской Думы от 04.09.2007 г. № 731-38/4 (в ред. от 25.09.2008 г. № 1066-49/4, от 17.12.2008 г. № 2157) (прилагается).

Концептуально система программных мероприятий обеспечит комплексность, рациональность и многоаспектность решения проблемы совершенствования организации питания школьников.

#### **5. Эффективное позиционирование города Пензы в информационном пространстве. Организация информационно-просветительской работы с обучающимися и их родителями.**

В рамках реализации **медиаплана**, разработанного Управлением образования города Пензы, создана **Интернет-страница сайта** Управления образования, на которой размещены нормативные документы, методические и информационные материалы по реализации мероприятий проекта, информационные буклеты для учащихся и родителей, презентации из опыта работы школ по совершенствованию питания. Совместно со средствами массовой информации подготовлены и проведены тематические выпуски и серии репортажей из общеобразовательных учреждений по вопросам здорового питания, на региональных теле-радио-каналах открыта постоянная рубрика «Детское питание», проведен цикл передач «Витаминка».

Согласно **концепции создания и позиционирования рекламных персонажей**, положительно влияющих на детей и подростков, по заказу Управления образования города Пензы агентством «Сталкер» разработаны логотипы, слоганы и выпущены баннеры о здоровом питании школьников. В целях реализации общеобразовательными учреждениями города информационной составляющей экспериментального проекта

Управлением образования подготовлено и направлено инструктивно-методическое письмо в общеобразовательные учреждения города от 05.11.2008 г. № 2395/01-18 «Об информационной составляющей организации школьного питания в рамках реализации экспериментального проекта по совершенствованию питания обучающихся в муниципальных общеобразовательных учреждениях».

По проблеме формирования потребности здорового питания Управлением образования совместно с Пензенским институтом развития образования, муниципальным научно-методическим центром образования города Пензы в сентябре – декабре 2008 года **проведены обучающие семинары, тематические выставки, мастер-классы, презентации** для всех участников образовательного процесса.

С начала нового 2008-2009 учебного года во всех общеобразовательных учреждениях города были организованы и проведены презентации школьных столовых с дегустациями пищи, приготовленной на новом технологическом оборудовании для родительской общественности, представителей Законодательного собрания Пензенской области, депутатов Пензенской городской Думы.

С целью изучения опыта по организации питания школьников и работы муниципального предприятия Управлением образования совместно с администрацией города в ноябре 2008 года был организован выезд делегации в составе представителей Управления образования, руководителей общеобразовательных учреждений в город Казань.

#### **6. Повышение квалификации работников пищеблоков общеобразовательных учреждений.**

В 2008 году проведена необходимая работа по обучению работников пищеблоков общеобразовательных учреждений новым технологиям приготовления пищи: в июле-августе 2008 года на базе учебного класса ООО ДИЗА проведены семинары-практикумы, мастер-класс М. Стракшите - представителя немецкого завода МКМ для **107 человек** по обучению основам приготовления пищи на новом технологическом оборудовании; в августе-сентябре 2008 года **23** работника столовых школ города Пензы прошли курсы повышения квалификации на базе Пензенского колледжа пищевой промышленности и коммерции, по окончании которых получили квалификационные свидетельства.

#### **7. Анализ эффективности реализации экспериментального проекта по совершенствованию питания в общеобразовательных учреждениях города Пензы.**

Управлением образования проведен анализ эффективности участия города Пензы в экспериментальном проекте по совершенствованию питания обучающихся общеобразовательных учреждений.

1. В результате внедрения новых форм организации школьного питания в рамках реализации экспериментального проекта средний по городу **охват** школьников **всеми видами питания** (горячее питание и буфетная продукция) **увеличился** с 2007 года **в 1,25** раза и в 2008 году составил **100%**;
2. **Охват** обучающихся школ города в 2008 году **горячим питанием увеличился** по сравнению с 2007 годом **в 1,3** раза и составил в 2008 году **85 %**.  
В общеобразовательных учреждениях города, где прошло переоснащение пищеблоков в 2008 году, **охват горячим питанием** обучающихся составил от **95%** до **100%**.
3. По данным **опроса родителей** обучающихся общеобразовательных учреждений, участвовавших в реализации экспериментального проекта, в осенний период 2008 года **уменьшилось число их обращений в учреждения здравоохранения** города по поводу обострений хронических заболеваний пищеварительной системы детей по сравнению с соответствующим периодом 2007 года.
4. **Значительно снизилось** количество претензий Управления Роспотребнадзора по Пензенской области к общеобразовательным учреждениям города по организации питания обучающихся общеобразовательных учреждений города Пензы.
5. Результаты **опроса родителей** обучающихся показали, что создание привлекательного образа системы школьного питания на основе переоснащения школьных пищеблоков привели к **формированию понимания необходимости и важности здорового питания в семье**.
6. По данным **анкетирования**, проведенного в октябре-ноябре 2008 года Управлением образования и муниципальным научно-методическим центром образования г. Пензы установлено, что **удовлетворенность школьников и их родителей** организацией и качеством горячего питания составляет соответственно **78% и 80%** (в 2007 году соответственно **53% и 62%**).
7. В октябре 2008 года Управлением образования и Управлением здравоохранения города Пензы проведено **совещание по вопросу организации мониторинга состояния здоровья обучающихся в 2009 году**.

Остаются проблемы организации питания обучающихся общеобразовательных учреждений города, сдерживающие применение энергосберегающих и других прогрессивных технологий приготовления пищи и форм обслуживания учащихся, а также повышение охвата горячим питанием школьников до 100%. Для их решения необходимо продолжение экспериментального проекта в 2009 году. В связи с этим на **2009** год поставлены следующие **задачи**:

1. Обеспечение соответствия школьного питания детей установленным нормам и стандартам, с учетом региональных, экологических, социальных и культурных особенностей территории.
2. Совершенствование системы финансирования школьного питания.
3. Оптимизация затрат, включая бюджетные и внебюджетные средства.
4. Обеспечение доступности школьного питания.
5. Модернизация материально-технической базы пищеблоков и школьных столовых;
6. Отработка логистической схемы организации работы школьных столовых.
7. Законодательное сопровождение, внесение дополнений и изменений в действующие нормативные акты.

8. Организация образовательно - разъяснительной работы по вопросам здорового питания.

9. Обучение кадрового состава школьных пищеблоков современным технологиям и формам работы.

Поставленные задачи определяют необходимость участия города Пензы в **2009** году в экспериментальном проекте по совершенствованию организации питания обучающихся общеобразовательных учреждений, а также реализации в 2009-2010 учебном году комплекса программных мероприятий, направленных на модернизацию системы питания школьников и участия города Пензы.

В целях создания **условий**, обеспечивающих участие города Пензы в экспериментальном проекте в 2009 году, Управлением образования проведена **подготовительная работа**:

1. Осуществлен анализ участия города Пензы в экспериментальном проекте в 2008 году.
  2. Проведена экспертиза состояния пищеблоков школьных столовых общеобразовательных учреждений г. Пензы, в которых планируется проведение реконструкции.
  3. Проведена экспертиза состояния технологического оборудования пищеблоков общеобразовательных учреждений г. Пензы.
  4. Проведено совещание рабочей группы по участию города Пензы в экспериментальном проекте по совершенствованию питания обучающихся общеобразовательных учреждений в 2009 году.
  5. Составлена проектно-сметная документация на проведение работ по оборудованию и переоснащению пищеблоков школьных столовых.
  6. Рассчитан экономический эффект предприятий школьного питания с новым технологическим оборудованием:
- Кухня базовой школьной столовой рассчитана на приготовление 3000 порций в день, оборудована 1 аппаратом МКН 10.1;
  - Пищеблок имеет один выходной день в неделю и работает круглый год;
  - Количество недель – 52 в год;
  - Затраты на оплату работы персонала составляют 125 рублей в час (смешанная калькуляция с учётом заработной платы поваров и вспомогательного персонала, т.е. затраты работодателя). Выигрыш по данному пункту осуществляется благодаря возможности предварительного приготовления продукта, доведения до готовности продукта в ночное время без контроля персонала, автоматической самоочистке рабочей камеры и т.д;
  - Расход энергии составляет 31.680 кВт/ч в год. Один кВт/ч стоит 1,44 руб. без НДС; Благодаря внедрению современной техники автоматического регулирования затраты на расход электроэнергии снижаются в среднем до 60%;
  - Расход мяса в неделю составляет примерно 150 кг по цене 200 рублей, явно меньшие потери в весе в процессе приготовления блюд в пароконвектомате, экономия на закупке исходного продукта в среднем составляет 22%;
  - Расход жира/масла в неделю составляет примерно 13 кг по цене 80 рублей. Жир становится почти излишним. Затраты на закупки в целом снижаются на 95 %;

РАБОЧЕЕ ВРЕМЯ	Экономия 2 часа в день × 300 дней = 600 часов в год Почасовая ставка заработной платы 125 руб. × 600 = 75.000 руб. в год Экономия финансовых средств составит 75.000 руб.
---------------	--

ЭНЕРГИЯ	Расход энергии обычно в год составляет около 31.680 кВт/ч в год × 1,44 руб. с НДС = 53.830 руб. в год, снизив расход энергии на 60%, получим экономию финансовых средств в размере 21.532 руб.
РАСХОД МЯСА	Недельная потребность – 150 кг × 52 недели = 7.800 кг × 200 руб. = 1.560.000. 22% уменьшение у жарки экономия финансовых средств составит 343.200 руб.
РАСХОД ЖИРА	Недельная потребность – 13 кг × 52 недели = 676 кг × 80 руб. = 54,080, т.к. от жира можно почти отказаться – 95% экономия финансовых средств составят 2.704 руб.

- Общая экономия финансовых средств составит **442.436 руб.**, амортизация в год – **157.080 руб.** ИТОГО: **285.356** рублей.

7. Определены **целевые индикаторы** оценки результативности проекта:

Целевые индикаторы	Показатели	Значения показателей 2008 года	Значения показателей 2009 года
Степень оснащённости общеобразовательных учреждений г. Пензы новым технологическим оборудованием	Увеличение количества общеобразовательных учреждений г. Пензы с новым технологическим оборудованием	76,3%	100%
Удельный вес общеобразовательных учреждений г. Пензы с реконструируемыми пищеблоками	Повышение удельного веса общеобразовательных учреждений г. Пензы с реконструируемыми пищеблоками	79,6%	100%
Охват всеми видами питания учащихся города Пензы (горячие завтраки и обеды, альтернативное, диетическое, буфетное питание)	Увеличение охвата всеми видами питания обучающихся общеобразовательных учреждений	78,6%	100%
Динамика уровня заболеваемости среди школьников болезнями пищеварительной системы	Снижение доли заболеваний пищеварительной системы среди школьников	на 2,2%	на 2,5%
Доля пищеблоков школьных столовых, использующих в рационе продукты питания, обогащенные витаминами и микронутриентами	Увеличение доли пищеблоков школьных столовых, использующих в рационе продукты питания, обогащенные витаминами и микронутриентами	100%	100%
Доля квалифицированных специалистов школьных пищеблоков в общей численности работников столовых	Увеличение доли квалифицированных специалистов школьных пищеблоков в общей численности работников столовых	85%	90%

Для реализации экспериментальных проектов по совершенствованию организации питания обучающихся в муниципальных общеобразовательных учреждениях города Пензы и достижения основной цели проекта необходимы **финансовые средства в размере:**

Наименование мероприятия	Количество школ	Планируемая сумма средств
Оснащение новым технологическим оборудованием базовых столовых	3	6 262 170 руб.
Оснащение новым технологическим оборудованием столовую – доставочную	1	400 325 руб.
Оснащение новым технологическим оборудованием столовые – доготовочные	16	23 663 735 руб.
Проведение капитального ремонта пищеблоков школьных столовых	20	27 000 000 руб.
<b>Общая потребность в финансовых средствах:</b>		<b>57 326 230 руб.</b>

Планируется привлечение финансовых средств из следующих источников: **федерального и муниципального**. Средства муниципального бюджета планируется направить на реконструкцию помещений базовых и доготовочных столовых, средства федерального бюджета – на укрепление материально-технической базы пищеблоков школьных столовых.

Администрация города Пензы **гарантирует** выделение в 2009 году из муниципального бюджета денежных средств в размере **27 000 000** рублей (гарантийное письмо главы администрации г. Пензы от 24.12.2008 г. № 1-05-1891 - прилагается).

С целью **координация** процессов организации питания учащихся всех школ города планируется создание в 2009 году хозрасчетного казенного предприятия по организации питания школьников, которое будет осуществлять следующие функции:

- формирование муниципальной модели централизованной системы школьного питания на основе создания базовых столовых полного цикла и сети доготовочных столовых;
- организация производственного контроля и контроля за качеством питания, в том числе лабораторно-инструментального;
- составление рациона питания с учетом всех гигиенических требований и рекомендаций;
- обеспечение сервисного сопровождения установленного в школах современного технологического оборудования;
- создание системы заготовки и поставки качественного сырья и продуктов питания в школьные столовые;
- проведение конкурсов на оказание услуг в сфере школьного питания и контроль за выполнением организациями-победителями своих обязательств;
- обеспечение работы специализированного автотранспорта по доставке полуфабрикатов из базовых в доготовочные столовые;
- обеспечение участия в организации питания квалифицированных специалистов: технологов, врачей-диетологов, специалистов по производственному контролю;
- подбор, расстановка кадров, обучение работников школьных столовых, организация повышения их квалификации и др.

Основным **результатом** участия города Пензы в экспериментальном проекте по совершенствованию организации питания обучающихся в муниципальных общеобразовательных учреждениях - **100%** охват обучающихся общеобразовательных учреждений г. Пензы горячим питанием и как следствие - сохранение и укрепление здоровья обучающихся.

Основные мероприятия экспериментального проекта 2009 года включают **четыре** взаимосвязанных **блока**:

- Ⓜ укрепление материально-технической обеспеченности школьных столовых;
- Ⓜ совершенствование организации питания;
- Ⓜ информационная поддержка реализации проекта;
- Ⓜ мониторинг качества организации питания и состояния здоровья школьников.

## 1.2. Основные характеристики проекта

№ п/п	Наименование показателя	Значение показателя				
		2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г. (план)
1.	Численность населения в муниципальном образовании (муниципальных образованиях), в котором(ых) предполагается реализация проекта (далее - территории-претенденты тыс. чел.).	510,0	509,2	508,2	507,8	506,5
2.	Численность обучающихся в общеобразовательных учреждениях в территории - претенденте (тыс. чел.).	48444	41975	39815	38227	39356
3.	Средний доход на душу населения в территории – претенденте (руб.).	4312	5603	6723	7720	8710
4.	Численность детей, получающих горячее питание в общеобразовательных учреждениях территории претендента (тыс. человек).	29550	26360	25116	32493	39356 *
5.	Количество переоснащенных школьных пищеблоков.	-	1	-	53	22
6.	Общая стоимость переоснащения школьных пищеблоков (тыс.руб.).	-	960,0	-	74587,1	30326,3
7.	Общая стоимость перепланировки и ремонта школьных пищеблоков (тыс. руб.).	-	-	-	45000,0	27000,0

8.	Количество переоснащенных пищеблоков в школьно-базовых столовых в территории-претенденте.	-	-	-	7	3
9.	Общая стоимость полного переоснащения школьно-базовых столовых (тыс. руб.).	-	-	-	23529,31	6979,83
10	Общая стоимость перепланировки и ремонта школьно-базовых столовых (тыс. руб.).	-	-	-	5702,454	2387,00
11	Число комбинатов школьного питания в территории-претенденте/ производительность (ед число рационов в сутки).	-	-	-	-	-
12	Численность обучающихся в общеобразовательных учреждениях территории - претендента, получающих централизованное питание из комбинатов школьного питания (тыс. чел.).	-	-	-	-	-

\* 100 % с учетом буфетной продукции и диетического питания.

### 1.3. Планируемое финансирование экспериментального проекта

№ пп	Показатель	Сумма	
		2009 г.	2010 г.*
1.	Планируемый объем средств, выделяемых из консолидированного бюджета субъекта РФ и местных бюджетов на совершенствование системы школьного питания <sup>1</sup> (тыс. руб.), в том числе на:	57326,3	
	перепланировку помещений;	240,0	
	ремонт канализации и водоснабжения;	8809,0	
	ремонт вентиляции;	1973,0	
	ремонт электрооборудования;	2958,0	
	ремонт помещений;	11927,0	
	приобретение мебели для обеденных залов;	1093,0	
	приобретение и переоборудование транспорта для перевозки пищевых продуктов;	-	
	на приобретение современного оборудования для школьных пищеблоков;	30326,3	
прочие расходы;	-		
2.	Объем средств выделяемых из бюджета субъекта РФ (тыс. руб.).	-	

3.	Объем средств выделяемых из местных бюджетов, (тыс.руб.).	27000,0	
4.	Численность обучающихся в общеобразовательных учреждениях территории-претендента, в которых планируется переоснащение пищеблоков (тыс. человек).	9985	
5.	Средства, приходящиеся на 1 учащегося в год, (тыс.руб.).	5,74	
6.	Средства, приходящиеся на 1 учащегося в день, (тыс.руб.).	0,034	

\* Прогнозируемые значения показателей

#### 1.4. План мероприятий по совершенствованию системы питания обучающихся в государственных и муниципальных общеобразовательных учреждениях территории-претендента в рамках реализации экспериментального проекта

п/п	Наименование мероприятия	Форма документа	га начала	Дата окончания	Ответственный
1	2	3	4	5	6
<b>1. Организационные мероприятия</b>					
1.1.	Внесение изменений в постановление главы администрации города Пензы от 17.12.2008 г. № 2157 «Об утверждении долгосрочной целевой программы г. Пензы «Совершенствование организации питания учащихся муниципальных общеобразовательных учреждений города Пензы на основе внедрения новых технологий приготовления пищи на 2008-2010 годы».	Постановление главы администрации г. Пензы	1 квартал 2009 года	1 квартал 2009 года	Администрация города Пензы, Управление образования города Пензы
1.2	Подготовка проекта Постановления главы администрации города Пензы «Об утверждении порядка организации бесплатного и льготного питания учащихся муниципальных общеобразовательных учреждений города Пензы в 2010 году».	Постановление главы администрации г. Пензы	ноябрь 2009 года	декабрь 2009 года	Администрация г. Пензы, Управление образования города Пензы

1.3.	Отработка логистической схемы обслуживания школ по доставке продуктов питания.	Схема движения транспорта	1 квартал 2009 года	2 квартал 2009 года	Управление образования города Пензы
1.4.	Создание хозрасчетного казенного предприятия по организации школьного питания.		IV квартал 2009 года	IV квартал 2009 года	Администрация города Пензы
<b>2. Модернизация материально-технической базы</b>					
2.1	Капитальный ремонт помещений школьных столовых, размещение муниципального заказа на разработку проектно-сметной документации.	Контракты	1, квартал 2009 года	3 квартал 2009 года	Управление образования города Пензы
2.2	Обновление технологического и холодильного оборудования в школьных столовых, проведение инвентаризации помещений, инженерных коммуникаций и других составляющих помещений школьных столовых, составление техпаспортов пищеблоков, проведение конкурсных процедур на закупку оборудования, заключение муниципальных контрактов на их поставку в общеобразовательные учреждения города Пензы, установка, монтаж и пуско-наладочные работы пищеблоков школ.	Сметы, техпаспорта, контракты	1 квартал 2009 года	3 квартал 2009 года	Управление образования города Пензы
<b>3. Совершенствование организации питания</b>					
3.1	Организация диетического и альтернативного (по выбору) питания.	Письма, приказы	январь 2009 года	декабрь 2009 год	Управление образования города Пензы, Управление здравоохранения города Пензы, Управление Роспотребнадзора по Пензенской области
3.2	Разработка и внедрение в практику работы 20-дневного меню с учетом рациональных норм питания.	Приказ	январь 2009 года	декабрь 2009 года	Управление образования города Пензы, Управление Роспотребнадзора по Пензенской области

3.3	Оптимизация рационов питания детей пищевыми продуктами, обогащенными комплексами витаминов и микроэлементами (на основе циклических меню).	Муниципальная программа	январь 2009 года	декабрь 2009 года	Управление образования города Пензы, Управление здравоохранения города Пензы
3.4	Проведение обучения персонала предприятий школьного питания по вопросам, связанным с работой на современном технологическом оборудовании, внедрения новых форм обслуживания и т.д.	Муниципальная программа	июль 2009 года	август 2009 год	Управление образования города Пензы
<b>4. Пропаганда здорового питания</b>					
4.1	Включение в вариативную часть учебного плана образовательных учреждений города Пензы регионального курса "Час здоровья", "Основы здорового образа жизни" в 1 - 11 классах.	Учебные планы школ	январь 2009г	декабрь 2009 года	Управление образования города Пензы
4.2	Внедрение в общеобразовательные учреждения программы для обучающихся 1-11 классов «Разговор о правильном питании» .	Учебные планы школ	январь 2009г	декабрь 2009 года	Управление образования города Пензы
4.3	Разработка и внедрение учебно-просветительской программы по обучению школьников основам рационального питания.	Муниципальная программа	февраль 2009 год	декабрь 2009 год	Управление образования города Пензы
4.4	Обобщение и распространение положительного опыта организации рационального питания школьников, организация семинаров, круглых столов по актуальным проблемам питания.	Муниципальная программа	январь 2009г	декабрь 2009 года	Управление образования города Пензы
4.5	Поддержка Интернет-страниц на сайте Управления образования города Пензы, школ города Пензы, освещающих проблемы школьного питания.	Муниципальная программа	январь 2009 год	декабрь 2009 год	Управление образования города Пензы
4.6	Обеспечение информационной поддержки пропаганды здорового питания, в том числе через СМИ, привлечение внимания родительской общественности к проблеме здорового питания в рамках реализации медиаплана .	Муниципальная программа	январь 2009 год	декабрь 2009 год	Управление образования города Пензы

### 5. Мониторинг результативности организации питания обучающихся

5.1	Проведение мониторинга состояния здоровья учащихся; разработка и внедрение единого научно обоснованного сбалансированного рациона питания школьников города на основе проведенного медико-экологического и климатогеографического исследования здоровья школьников и существующего рациона питания.	Муниципальные программы	январь 2009 год	декабрь 2009 год	Управление образования города Пензы, Управление здравоохранения города Пензы
5.2.	Контроль качества приготовления пищи.	Справки, акты по итогам проверок	январь 2009 год	декабрь 2009 год	Управление образования города Пензы, Управление Роспотребнадзора по Пензенской области
5.3.	Проведение социологических исследований по вопросам качества предоставляемых услуг по организации школьного питания.	Аналитические справки	январь 2009 год	декабрь 2009 год	Управление образования города Пензы

### 1.5. Информация о Генеральном подрядчике на строительство комбината школьного питания (при наличии потребности в строительстве)

#### 1.5.1. Общие сведения

Наименование компании	
Год основания компании	
Сфера деятельности	
Количество работников	
Регион	
Город	
Юридический адрес	
Фактический адрес	
Руководитель организации (ФИО, должность)	
Телефон	
E-mail	
Копия документа, определяющего взаимоотношения между субъектом Российской Федерации и Генеральным подрядчиком на строительство комбината школьного питания в рамках экспериментального проекта	

1.5.2. Описание проектов по организации общественного питания, реализованных Генеральным подрядчиком.

1.5.3. Описание функций, возложенных на Генерального подрядчика на время проведения данного эксперимента.

**2. Описание текущего состояния системы питания учащихся общеобразовательных учреждений и социально - экономического состояния территории – претендента**

**2.1. Система питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях на конец**

**2007 года**

Общеобразовательные учреждения территории-претендента	Число общеобразовательных учреждений территории-претендента, (ед.)	в том числе				
		имеющие столовые полного цикла, (ед.)	имеющие столовые-догоготовочные, (ед.)	имеющие буфеты-раздаточные, (ед.)	имеющие только буфеты	не имеющие столовых, (ед.)
С числом обучающихся до 100 чел.	-	-	-	-	-	-
С числом обучающихся от 100 до 500 чел.	38	3	28	3	-	-
С числом обучающихся от 500 до 1000 чел.	37	7	34	-	-	-
С числом обучающихся от 1000-до 1500 чел.	1	-	1	-	-	-
С числом обучающихся от 1500 до 2000 чел.	-	-	-	-	-	-
С числом обучающихся свыше 2000 чел.	-	-	-	-	-	-
<b>ИТОГО:</b>	<b>76</b>	<b>10</b>	<b>63</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**2.3. Характеристика существующей организации школьного питания в территории-претенденте**

Наименование показателя	2006 г.	2007 г.	2008 г.	2009 г. (план)
Число учащихся общеобразовательных учреждений территории, (чел.).	41975	39815	38227	39356
Охват школьников горячим питанием в территории - претенденте: учащихся 1-4 классов, (%) учащихся 5-11 классов, (%).	63,1	63,1	85	100
	80	80	92	100
	20	40	78	100
Количество школьников, получающих льготы, компенсационные выплаты и иные виды материальной поддержки на питание, чел.	15209	17165	15400	20500
Установленная стоимость питания 1 школьника в день, (руб.).	17,00 руб.	18,50 руб.	20,00 руб.	25,00 руб.
Количество учебных дней в году (питание).	170	170	170	170

Количество пищеблоков общеобразовательных учреждений, не соответствующих требованиям санитарного законодательства, (% от общего числа).	98,7	98,7	30,3	-
Количество школьно-базовых столовых, не соответствующих требованиям санитарных правил и нормативов, (% от общего числа).	-	-	3	-
Общий объем средств, выделяемых из бюджета субъекта Российской Федерации (местных бюджетов) на организацию	11460,0	25826,06	104547,9	27000,0
из них на приобретение торгово-технологического оборудования (тыс.руб.).	960,0	-	74587,1	30326,3
Размер выплат на питание льготным категориям обучающихся, воспитанников (из всех бюджетов).	10500,0	23626,06*	60664,81*	74472,74*

\* Выплаты на питание льготным категориям обучающихся включены в финансирование программ «Школьное молоко», «Многодетная семья», Совершенствование организации питания учащихся муниципальных общеобразовательных учреждений города Пензы на основе внедрения новых технологий приготовления пищи на 2008-2010 году»

#### 2.4. Характеристика состояния здоровья обучающихся

№ п/п	Наименование показателя	2005 г.	2006 г.	2007 г.
1.	Общая заболеваемость детей до 14 лет включительно (на 1000 детей соответствующего возраста), (%).	2170,52	2377,8	2398,7
	в том числе:			
1.1	некоторые инфекционные и паразитарные болезни	124,5	188,6	187,3
1.2	анемии	12,7	12,6	12,3
1.3	ожирение	5,6	6,3	7,1
1.4	болезни органов пищеварения	101,1	102,4	107,1
2.	Общая заболеваемость детей от 15 до 17 лет включительно (на 1000 детей соответствующего)	1251,1	1302,2	1353,2
	в том числе:			
2.1	некоторые инфекционные и паразитарные болезни	23,3	18,9	17,7
2.2	анемии	1,35	1,9	1,9
2.3	ожирение	8,6	10,1	11,7
2.4	болезни органов пищеварения	103,5	95,9	93,2

#### 2.5. Характеристика социально - экономического состояния субъекта Российской Федерации

№ п/и	Наименование показателя	2005 г.	2006 г.	2007 г.	Значение 2007 г., в % к 2006 г.
1.	Валовой региональный продукт субъекта Российской Федерации, тыс. руб.	51455,4			
2.	Среднедушевые денежные доходы (в месяц), руб.	4312	5603	9705	173%
3.	Величина прожиточного минимума, установленная в субъекте Российской Федерации (на IV квартал года).	2497	2999	2999	100%
4.	Текущее финансирование общего образования города, в % к величине расходной части бюджета города.	19,3%	23,4%	23,7%	101,3%

### 3. Порядок подачи заявок на участие в конкурсе

3.1. Для участия в конкурсе участник подает заявку в указанный в извещении о проведении конкурса срок по форме, установленной настоящей заявкой.

3.2. Участник подает заявку на участие в конкурсе в письменной форме в запечатанном конверте. При этом на таком конверте указывается наименование конкурса, на участие в котором подается данная заявка, наименование исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации.

#### Приложения:

Приложение 1. Программа реализации экспериментального проекта по совершенствованию организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях в \_\_\_\_\_  
наименование территории - претендента  
на 2008 -2010 годы.

Приложение 2. Проект нормативно - правового акта субъекта Российской Федерации, определяющего реализацию экспериментального проекта в территории - претенденте.

Приложение 3. Соглашение о намерениях между субъектом Российской Федерации (муниципальным образованием) и Генеральным подрядчиком либо иной документ, определяющий взаимоотношения между субъектом Российской Федерации (муниципальным образованием) и Генеральным подрядчиком на строительство (переоснащение) комбината школьного питания в рамках экспериментального проекта

Приложение 4. Копии документов, подтверждающих финансовые обязательства региона (муниципального образования) по совершенствованию организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях, в том числе региональный закон о бюджете на 2008 год.

Приложение 5. Копии документов, подтверждающих данные, приведенные в настоящей Заявке, в том числе гарантийные письма и т.д.

Приложение I - 06