



Правильное питание современного школьника



ВЛАДИМИР ПУТИН,
Президент Российской Федерации

« ...предлагаю обеспечить бесплатным горячим питанием всех учеников начальной школы с первого по четвёртый класс.

Чтобы организовать бесплатное горячее и, подчеркну, здоровое питание, предлагаю направить средства из трёх источников: федерального, регионального и местного. Но вопрос не только в деньгах. Нужно создать в школах и необходимую инфраструктуру, оборудовать столовые и буфеты, наладить систему снабжения, и, безусловно, качественными продуктами.

Не позднее 1 сентября 2023 года младшие школьники во всех субъектах Федерации по всей стране должны быть обеспечены бесплатным качественным горячим питанием. »



Уважаемые родители наших дорогих учеников!



Отрадно отметить, что это издание – результат нашей с вами совместной работы. «Правила здорового питания» созданы по инициативе и при непосредственном участии окружных и областного родительских собраний.

Мы вместе с вами решаем вопрос обеспечения правильным бесплатным горячим питанием наших детей. Правительство Самарской области приложило все усилия для того, чтобы абсолютно в каждой школе региона ученики начальных классов имели возможность полноценно завтракать или обедать. Вы, со своей стороны, изначально контролировали этот процесс и сегодня продолжаете «держать руку на пульсе», принимаете участие в бракеражных комиссиях, выходите с проверками в образовательные организации. Спасибо вам за активную жизненную позицию! Благодаря вашей вовлеченности в этот вопрос мы оперативно реагируем на жалобы, устраняем недочеты, корректируем работу, а в некоторых случаях - принимаем жесткие административные решения.

Освоение школьных программ требует от детей высокой умственной активности. Многолетний опыт наблюдений врачей и педагогов показал, что учащиеся, не потребляющие во время учебного дня горячую пищу, быстрее утомляются, чаще жалуются на головные боли, на усталость, плохое настроение и пониженную работоспособность.

Наша с вами общая цель – воспитать здоровое поколение самарцев, сделать все возможное, чтобы юные жители региона гармонично развивались, были активными и энергичными, ведь они – будущее нашей Самарской области.

Я уверен, вместе мы справимся!

С уважением, Губернатор Самарской области Д.И.Азаров

Здоровое питание – один из важных факторов, определяющих здоровье человека. Горячее питание детей во время пребывания в школе является одним из важных условий поддержания их здоровья и способности к эффективному обучению. Полноценное и сбалансированное питание способствует профилактике заболеваний, повышению работоспособности и успеваемости, физическому и умственному развитию детей и подростков, создает условия к их адаптации к современной жизни.

В Послании Федеральному Собранию Российской Федерации от 15.01.2020 Президент Российской Федерации В.В.Путин предложил обеспечить горячим питанием всех учеников начальной школы с первого по четвертый класс.

1 марта 2020 года подписан Закон о предоставлении бесплатного горячего питания учащимся начальной школы, начиная с 1 сентября 2020 года.

В Законе вводится понятие «здоровое питание», закрепляются его принципы, особенности организации качественного, безопасного и здорового питания детей и отдельных групп населения. Запрещается обращение опасных или некачественных продуктов, а также тех, которые не имеют предусмотренной законодательством маркировки.

С 1 сентября 2020 года в соответствии с постановлением Правительства Самарской области от 19.08.2020 № 420-р для начальной школы организовано бесплатное горячее питание: для обучающихся в первую смену – это завтраки, во вторую – обеды.

Кроме этого, учащиеся с ограниченными возможностями здоровья с 1 января 2020 года в соответствии с приказом министерства образования и науки Самарской области от 03.02.2020 №68-од получают бесплатное двухразовое питание в школе: завтраки и обеды.

1. ЗНАЧЕНИЕ ПИТАНИЯ

«Школьное питание – это залог здоровья подрастающего поколения»

За простыми словами «школьное питание» стоит здоровье детей. Обеспечение школьников полноценным горячим питанием должно рассматриваться всеми заинтересованными службами как стратегическое направление, поскольку совершенствование системы школьного питания напрямую связано с сохранением здоровья населения и задачами улучшения демографической ситуации в стране.

Предоставление горячего питания в течение учебного дня оказывает активное влияние на улучшение учебно-воспитательного процесса и повышение успеваемости.

Врачи отмечают не только рост ожирения, диабета, гипертонии, аллергии, заболеваний желудочно-кишечного тракта, но и «омоложение» этих заболеваний. На здоровье человека влияет много факторов. 45-50% в совокупности составляют генетика, экология, медицинское обеспечение в стране. Остальные 50-55% – это условия и образ жизни человека. Питание является базовым фактором образа жизни современного человека. Пищевые пристрастия и привычки ребенка формируются под воздействием окружающей среды. Поэтому семья, школа, медицинские работники должны помочь ему приобрести навык здорового питания.

Возраст от 7 до 17 лет характеризуется очень сложной перестройкой организма, которая происходит на фоне значительного умственного напряжения в связи с ростом потока информации и усложнением школьных программ. Кроме занятий в школе, наши дети ежедневно выполняют домашнее задание, посещают различные кружки и секции.

В этом возрасте легко формируются, а у некоторых детей уже сформированы, патологические пищевые привычки: чрезмерное потребление соли, продуктов с высоким содержанием сахара (кондитерские изделия, сладкие напитки), жира (сосиски, фаст-фуд, чипсы), ограниченное употребление воды, множественные неупорядоченные перекусы, сверх калорийный ужин, еда на бегу и т.д. Все это повышает риск формирования патологии не только желудочно-кишечного тракта, но и эндокринной и сердечно-сосудистой, костно-мышечной систем. Это подтверждается ростом сахарного диабета, гипертонической болезни, ожирения уже в детском возрасте.

Поэтому нам с вами особенно важно организовать грамотное питание дома и в школе для создания оптимальных условий формирования гармоничного здоровья наших детей.

2. ПИЩЕВЫЕ ВЕЩЕСТВА И ИХ РОЛЬ В ПИТАНИИ ШКОЛЬНИКОВ

Для правильной организации питания, необходимо знать базовые понятия диетологии. **Всемирная организация здравоохранения (ВОЗ)** представила 12 принципов правильного питания, которые представлены в «пирамиде здорового питания».



В этой пирамиде использован «принцип светофора».



Красный сектор – сахар, масло, кондитерские изделия. Чем реже вы употребляете такие продукты, тем лучше.

Желтый сектор – продукты, которые необходимо потреблять регулярно, но с некоторыми ограничениями. Молочная продукция, мясо и рыба максимально свежие и с низким содержанием жира.

Зелёный сектор включает продукты, являющиеся основой правильного питания. Их нужно потреблять ежедневно в достаточном количестве. Это хлебобулочные изделия, растительные продукты (зелень, фрукты, овощи, орехи, ягоды), злаки, макароны.

Основными ингредиентами питания являются белки, жиры и углеводы, клетчатка, витамины и минералы.

Для детского рациона оптимальным считается соотношение углеводов, белков и жиров в пропорции **4:1:1**.



БЕЛКИ (протеины) являются основным строительным материалом для клеток организма. При напряженной умственной работе потребность в белке увеличивается на 10%. Источниками полноценного белка, содержащего полный набор незаменимых аминокислот, являются животные продукты: **молоко и молочные изделия, яйца, мясо и мясopодукты, рыба и морепродукты**. Основными источниками растительного белка являются **зерновые, бобовые**, в меньшей степени **орехи и семена**. Школьнику требуется ежедневно около 70-90 г белков: для этого необходимо съесть примерно 100-200 г мяса, 30-50 г рыбы, 400-500 мл молока или кисломолочных продуктов, 30-40 г творога.



Дефицит белков ведет к задержке роста, снижению устойчивости к инфекциям и действию неблагоприятных внешних факторов, нарушению полового развития, малокровию.

Продукты, содержащие белок

Животного происхождения (до 65% от общего количества белка в сутки)	Растительного происхождения (до 35% от общего количества белка в сутки)
творог (жирный и обезжиренный) твердые сыры кефир, йогурт сметана молоко яйца мясо птицы (курятина, индюшатина) не жирная свинина рыба (преимущественно морская) субпродукты (печень и сердце)	соя, горох, фасоль чечевица, рис орехи мука пшеничная, макароны крупа манная, перловая, гречневая, овсяная, пшено хлеб ржаной и пшеничный зеленый горошек картофель

ЖИРЫ (липиды) важнейшие «строительные» элементы клеток, органов и тканей. Они являются вторыми по значимости после углеводов источниками энергии, поступающей с пищей, способствуют проникновению внутрь клеток воды, солей, сахара и других веществ, а также удалению из них продуктов обмена.

Основными источниками жиров являются **растительное масло (подсолнечное, оливковое, рапсовое, кукурузное и др.), сало, сливочное и топленое масло, сыр, сметана, сливки, мясо, рыба**. В пище жиры представлены в виде собственно жировых продуктов (масло, сало и др.) и так называемых скрытых жиров, входящих в состав многих продуктов.

Суточная потребность в жирах примерно 1 г на 1 кг массы тела. У детей растительные жиры должны составлять 10-20%, остальные животные жиры, при этом сливочное масло – 50%. Правильно построенный рацион включает такое количество жиров, которое обеспечит 30-35% от общей энергетической ценности (калорийности) рациона.

Например, если школьник нуждается в получении с пищей 2500 ккал, то жиры должны обеспечить 750-875 ккал, что соответствует потреблению 83-97 г жиров. Это можно возместить примерно 3 столовыми ложками растительного масла, или 2 авокадо, или 100 г арахиса. Количество жиров в рационе школьников, занимающихся спортом, увеличивать не рекомендуется за исключением тех случаев, когда ребенок занимается зимними видами спорта и во время занятий теряет много тепла.

Продукты, содержащие жир

Животного происхождения	Растительного происхождения
масло топленое, сливочное	масло подсолнечное
сметана	масло кукурузное
творог	масло оливковое
сливочное мороженое	масло кунжутное
сливки	масло льняное
яйца	халва и шоколад
свинина, баранина, говядина	орехи
утка, гусь	
семга, осетр, сайра, сельдь, икра	



Недостаток жиров ведет к задержке нормального роста и развития ребенка, к снижению иммунитета и частым простудным заболеваниям.

УГЛЕВОДЫ – это главный источник энергии для организма, обеспечивающий половину общей калорийности рациона. Незащищенные углеводы (рафинированные) глюкоза, сахароза, очень быстро всасываются в кровь и быстро распадаются, давая энергию, быстро подавляют чувство голода (конфеты, молочный шоколад). При избыточном их употреблении возрастает риск развития ожирения, сахарного диабета, кариеса зубов. Поэтому их количество не должно превышать 10-15% от общего количества углеводов.

Защищенные углеводы (крахмал) медленнее усваиваются, постепенно отдают энергию и реже вызывают ожирение. Важно включать в ежедневный рацион 20% сверх защищенных углеводов (*клетчатка, железобразные вещества*), которые не перевариваются и не всасываются в организме, но участвуют в формировании микрофлоры кишечника.



Недостаточное количество углеводов приводит к хронической усталости, головной боли, перепадам настроения, вздутию живота, а избыток – к ожирению.

Продукты, содержащие углеводы

Легкоусвояемые	Медленноусвояемые	Клетчатка
сахар, мед, варенье, мармелад сухофрукты кондитерские изделия, жидкие молочные продукты из фруктов – дыня, виноград, бананы, финики	хлеб, несладкая выпечка макаронные изделия кукуруза картофель бобовые (горох, фасоль) из фруктов – яблоки, груши, сливы, цитрусовые	овощи, зелень фрукты и ягоды бобовые отрубной хлеб и другие изделия из муки грубого помола крупы (гречневая, овсяная, перловая, пшеничная, ячневая, рисовая)

ВИТАМИНЫ (от лат. «vita» – жизнь). Это вещества, которые должны поступать с пищей. Они регулируют процесс обмена веществ, повышают работоспособность, сопротивляемость организма различным заболеваниям, снижают утомляемость.



Недостаточное поступление витаминов может быть связано не только с недостаточным их употреблением, но и быть результатом нерационального хранения и кулинарной обработки продуктов.



Интенсивная физическая (подготовка к соревнованиям), эмоциональная нагрузка (подготовка к контрольной работе или экзаменам), стрессовые ситуации дома или в школе, инфекционные заболевания увеличивают потребность в витаминах.

МИНЕРАЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА – обязательный компонент пищи. Они являются составной частью многих сложных соединений. Так, железо входит в состав гемоглобина, придавая ему свойства переносчика кислорода, фосфор – в состав фосфатидов и богатых энергией соединений АТФ, кобальт – в состав витамина В, йод – в состав гормонов щитовидной железы, цинк – поджелудочной и половых желез, хлор и натрий – в состав пищеварительных соков и т.д.

Растущий детский организм испытывает повышенную потребность в минеральных веществах, особенно в кальции, фосфоре, магнии, железе.

ВОДА. Дети в школьном возрасте должны в сутки выпивать один-полтора литра чистой питьевой воды. Речь идет именно о воде, а не о чае и соках. Сок в ежедневном рационе не должен превышать 200 мл. Газированные напитки и продукты с кофеином в младшем школьном возрасте не рекомендованы. Следовательно, наши дети должны иметь возможность пить достаточное количество воды.

КАЛОРИЙНОСТЬ. Младший школьник (до 11 лет) должен получать не менее 2300 ккал в сутки, ребенок от 11 до 14 лет – около 2500 ккал, а старшеклассник (от 14 до 18 лет) – порядка 3000 ккал. Для детей, постоянно занимающихся спортом, к суточной норме добавляется 300 ккал.

В течение учебного дня продолжительностью 5-6 часов учащийся затрачивает около 600 ккал, т.е. более четверти энергозатрат в сутки.



Рекомендуется: сократить потребление сахара до 2 столовых ложек в день, соли – до 1 чайной ложки в день.

Здоровое питание – основано на:

- ✓ умеренности,
- ✓ дробности приема пищи,
- ✓ разнообразии,
- ✓ биологической полноценности,
- ✓ ограничении жиров и соли,
- ✓ увеличении в рационе фруктов, круп, изделий из муки грубого помола, бобовых, нежирных молочных продуктов, рыбы, постного мяса,
- ✓ понимании и принятии подходов правильного питания и здоровых пищевых предпочтений.

3. ЧТО ПРЕДЛОЖИТЬ РЕБЕНКУ НА ЗАВТРАК?

Учащиеся проводят в школе 4-6 часов. Длительный перерыв в приеме пищи неблагоприятно сказывается на работоспособности детей, их самочувствии, настроении, а также на состоянии пищеварительной функции организма. Дети младшего школьного возраста должны есть 5 раз в сутки, причем на завтрак, обед и ужин непременно должно быть горячее блюдо.

Школьные врачи часто сталкиваются с жалобами школьников на боль в животе. Опрос детей показывает, что регулярные боли возникают у детей, которые приходят в школу голодными. Поэтому школьники должны получать горячий завтрак, покрывающий их энерготраты.

«Завтракающие» перед школой дети более устойчивы к стрессам, умственным и психоэмоциональным нагрузкам.

Первый горячий завтрак ребенок должен получить дома. Максимально полезным завтраком для школьника являются **каши** (овсяная, гречневая или рисовая) с добавлением масла. Желательно их чередовать, можно добавлять разные ингредиенты – фрукты, сухофрукты, орехи, мюсли, мед. Кроме того, для утреннего приема пищи также отлично подходят блюда из яиц (омлет), творога (запеканки, сырники), мюсли с молоком (не более 2 раз в неделю), хлеб с сыром и сливочным маслом. Из напитков предложить можно какао, чай, кофейный напиток, компот, кисломолочные напитки.



Если ребенок отказывается утром от завтрака, то возможно у него нарушен режим дня (сверхкалорийный ужин, позднее засыпание и т.д.). Если вы будете давать здоровые блюда ребенку с первого класса, приучая есть по утрам, то к 13-15 годам он без споров будет есть все, что вы приготовите на завтрак!

4. ОРГАНИЗАЦИЯ ПРАВИЛЬНОГО ПИТАНИЯ В ТЕЧЕНИЕ ДНЯ

1. Ребенок должен есть разнообразные пищевые продукты. Ежедневный рацион ребенка должен содержать около 15 наименований разных продуктов питания. В течение недели – не менее 30 наименований.

2. Каждый день в рационе питания ребенка должны присутствовать следующие продукты: мясо, сливочное масло, молоко, хлеб, крупы, свежие овощи и фрукты. Ряд продуктов: рыба, яйца, сметана, творог и другие кисломолочные продукты, сыр – необязательно должны входить в рацион питания каждый день, но в течение недели должны присутствовать 2–3 раза обязательно.

3. Ребенок должен питаться не менее четырех раз в день. Перерыв между приемами пищи должен составлять не более 4 часов. Учащиеся должны получать первый завтрак дома перед уходом в школу, с 09.15 до 11.30 – горячий завтрак в школе, в 13.10 – 15.00 (после окончания занятий) – обед в школе (обязательно для учащихся групп продлённого дня) или дома, а в 19.00 19:30 – ужин.

4. Следует употреблять йодированную соль.

5. В межсезонье (осень–зима, зима–весна) ребенок должен получать витаминно-минеральные комплексы, рекомендованные для детей соответствующего возраста.

6. Для обогащения рациона питания школьника витамином С рекомендуем обеспечить регулярный прием компотов, морсов и киселей из свежих и замороженных ягод (смородина, клюква, вишня, брусника), отвара шиповника.

7. Прием пищи должен проходить в спокойной обстановке.

8. Если у ребенка имеет место дефицит или избыток массы тела (эти сведения можно получить у медицинского работника школы), необходима консультация врача, так как в этом случае рацион питания ребенка должен быть скорректирован с учетом степени отклонения физического развития от нормы.

9. Рацион питания школьника, занимающегося спортом, должен быть скорректирован с учетом объема физической нагрузки.

Пища плохо усваивается	Рекомендации
<ul style="list-style-type: none"> ➤ когда нет чувства голода ➤ при сильной усталости ➤ при болезни ➤ при отрицательных эмоциях, беспокойстве и гневе, ревности ➤ перед началом тяжелой физической работы ➤ при перегреве и сильном ознобе ➤ когда вы торопитесь ➤ нельзя есть сладкое после еды, так как наступает блокировка пищеварения и начинается процесс брожения 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ в питании все должно быть в меру ➤ пища должна быть разнообразной ➤ еда должна быть теплой ➤ тщательно пережевывать пищу ➤ кушать овощи и фрукты ➤ кушать 4-5 раза в день ➤ не есть перед сном ➤ не есть копченое, жареное и острое ➤ не есть всухомятку ➤ меньше есть сладостей ➤ не перекусывать чипсами, сухариками и т.п.

4. Следуйте принципам здорового питания и воспитывайте правильные пищевые привычки.

Соблюдайте режим питания – не реже 5 раз в день (основные приемы пищи – завтрак, обед и ужин; дополнительные приемы пищи – второй завтрак, полдник и второй ужин).

Не переешьте на ночь – калорийность ужина не должна превышать 25% от суточной калорийности.

Обогащайте привычную структуру питания блюдами и продуктами с повышенным содержанием витаминов и микроэлементов (блюда с добавлением микрозелени, ягод, меда, обогащенный витаминами и микроэлементами хлеб, кисломолочная продукция).

Отдавайте предпочтение блюдам тушеным, отварным, приготовленным на пару, запеченным, пассированным и припущенным блюдам.

Сократите количество сахара до двух столовых ложек в день, соли – до 1 чайной ложки в день. Не досаливайте блюда.

Исключите из рациона питания продукты с усилителями вкуса и красителями, продукты источники большого количества соли (колбасные изделия и консервы).

Сократите до минимума потребление продуктов – источников сахара (конфеты, шоколад, вафли, печенье, коржики, булочки, кексы). Замените их на фрукты и орехи.

5. Мойте руки.

Мойте руки перед каждым приемом пищи.

Мойте руки правильно. Тщательно не менее 30 секунд намыливайте ладони, пальцы, межпальцевые промежутки, тыльные поверхности кистей, мойте с теплой проточной водой, затем ополосните руки еще раз и вытрите насухо.

6. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПИТАНИЮ В ШКОЛЕ

Родители должны понимать, что школа максимально заинтересована в том, чтобы дети, находящиеся в ней более 4 часов в день, сохраняли высокую работоспособность, росли и развивались гармонично, максимально усваивали школьную программу.

Питанию в школе придается особое значение, и оно должно соответствовать следующим требованиям:

- соответствие энергетической ценности суточных рационов питания энерготратам обучающихся и воспитанников;
- сбалансированность и максимальное разнообразие рациона питания;
- оптимальный режим питания;

- обеспечение в процессе технологической и кулинарной обработки продуктов питания их высоких вкусовых качеств и сохранения исходной пищевой ценности;
- учет индивидуальных особенностей обучающихся и воспитанников (потребность в диетическом питании, пищевая аллергия и прочее);
- обеспечение санитарно-гигиенической безопасности питания;
- соответствие сырья и продуктов, используемых в питании, гигиеническим требованиям к качеству и безопасности продуктов питания, предусмотренным техническим регламентом о безопасности пищевой продукции, техническим регламентом на соковую продукцию из фруктов и овощей, техническим регламентом на масложировую продукцию, Единым требованиям, утвержденным Решением Комиссии таможенного союза от 28.05.2010 № 299, СанПиН 2.3.2.1940-05, СанПиН 2.3.2.1078-01.

Важно:

- формирование культуры питания, здоровых пищевых предпочтений;
- принятие и поддержка принципов здорового питания, прежде всего родителями;
- контроль школьного питания представителями родительских комитетов.

При организации питания учащихся в школе используется примерное 10-дневное (возможно составление циклического меню на 14, 20, 28 дней) циклическое сбалансированное меню с учетом возраста детей, разнообразия блюд и продуктов, согласованное с управлением Роспотребнадзора по Самарской области, составленное в соответствии с требованиями СанПиН 2.4.5.2409-08 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации питания обучающихся в общеобразовательных учреждениях, учреждениях начального и среднего-специального образования». В течение десяти дней ни одно блюдо не повторяется. Меню размещено на сайтах образовательных организаций.

Примерное меню () разрабатывается с учетом сезонности, необходимого количества основных пищевых веществ и требуемой калорийности суточного рациона, дифференцированного по возрастным группам обучающихся.

Фактический рацион питания должен соответствовать утвержденному примерному меню. В исключительных случаях допускается замена одних продуктов на другие при условии их соответствия по пищевой ценности. Меню содержит информацию о количественно составе блюд, энергетической и пищевой ценности, включая содержание витаминов и минеральных веществ в каждом блюде.

Контроль за питанием учащихся в школе, за соблюдением санитарных норм, правил при приготовлении пищи, а также сроком реализации продуктов осуществляют бракеражные комиссии.

В состав бракеражных комиссий включены представители родительской общественности, которые контролируют качество и сроки реализации сырых продуктов, нормы закладки и выхода готовых блюд, а также качество готовой продукции согласно Методическим рекомендациям по проведению родительского контроля за организацией горячего питания в общеобразовательных организациях от 18.05.2020 № 2.4.0180-20.

7. ПОПУЛЯРНЫЕ ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ ПО ГОРЯЧЕМУ ПИТАНИЮ

№1. Что представляет собой горячее питание?

Внесенные изменения в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» зафиксировали необходимость обеспечить учащихся начальной школы бесплатным горячим питанием не менее одного раза в день.

Школы обязаны предоставить:

- качественное, полноценное горячее питание, не допуская подмены приемов пищи полумерами (разогретыми бутербродами с чаем или чем-то иным);
- горячее питание, отвечающее всем стандартам и требованиям безопасности;
- питание, включающее горячее блюдо, не считая горячего напитка;
- сбалансированный рацион, обеспечивающий правильное физиологическое развитие молодого организма; горячее первое и второе блюдо или второе блюдо в зависимости от приема пищи.

Обучающиеся по образовательным программам начального общего образования в государственных и муниципальных образовательных организациях обеспечиваются учредителями таких организаций **не менее одного раза в день бесплатным горячим питанием**, предусматривающим наличие горячего блюда, не считая горячего напитка.

№ 2. Все ли категории школьников включены в процесс?

Горячим питанием в школах обеспечены все учащиеся 1-4-х классов, включая льготные категории обучающихся, получающих начальное общее образование.

№ 3. Могут ли родители участвовать в составлении меню?

Родители могут давать предложения по составу школьного меню, участвовать в мониторинге качества питания (в том числе в качестве членов бракеражной комиссии) в соответствии с локальными актами школы. Подробнее с формами участия родителей можно ознакомиться в Методических рекомендациях «Родительский контроль за организацией питания детей в общеобразовательных организациях» (МР 2.4.0180-20), разработанных Роспотребнадзором.

№ 4. За счет каких средств организовано горячее питание в школах?

Все школьники с 1-го по 4-й класс будут обеспечены горячим питанием в школах на **безвозмездной** основе. Финансирование производится из средств федерального, регионального и муниципального бюджетов.

№ 5. Что получают дети, находящиеся на домашнем обучении?

Учащиеся начальных классов, находящиеся на домашнем обучении и закрепленные за государственной или муниципальной образовательной организацией, в случае посещения образовательной организации могут быть обеспечены бесплатным горячим питанием непосредственно в школе.

№ 6. Что нужно сделать родителям, чтобы их дети получили бесплатное горячее питание?

Родители (законные представители) пишут **заявление** на предоставление бесплатного горячего питания учащимся начальных классов в соответствии с требованиями, которые установлены региональными, муниципальными нормативно-правовыми документами, а также локальными актами образовательной организации.

№ 7. Как понять, готова ли школа к организации бесплатного горячего питания?

В Самарской области во всех школах организовано горячее питание для учащихся начальных классов.

При подготовке материалов использованы следующие ресурсы и источники:

1. Министерство просвещения Российской Федерации



2. Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека



3. Poleznenko.ru



4. Правильное питание школьника



5. Информация «Горячей линии» министерства образования и науки Самарской области



6. Здоровое питание – качество жизни



Пример из циклического меню школьного питания на один день

Прием пищи, наименование блюда	Масса порции, г	Пищевые вещества			Энерг. ценность/ ккал	Витамины, мг				Минеральные вещества, мг			
		Б	Ж	У		В1	С	А	Е	Са	Р	Мg	Fe
Завтрак													
Зеленый горошек порционно	25	0,780	0,050	1,630	10,000	0,030							
Омлет натуральный	105/5	11,06	14,08	2,040	179,200	0,070	0,390	235,5	0,530	80,60	181,5	13,80	2,040
Чай с лимоном	200/15/7	0,060	0,010	15,18	62,230		2,800		0,010	3,250	1,540	0,840	0,090
Батон	60	4,500	1,740	30,84	157,200	0,070			1,020	11,40	39,00	7,800	0,720
		16,40	15,88	49,69	408,630	0,170	3,190	235,5	1,560	92,25	222,1	22,44	2,850
Обед													
Салат «Солнышко» из моркови с яблоком	50	0,490	3,080	4,520	48,500	0,020	2,900		1,480	11,13	20,08	14,00	0,510
Борщ из свежей капусты с мясом и сметаной	250/10/5	5,230	8,290	11,13	182,500	0,060	11,05	4,780	13,03	53,06	72,17	28,79	1,430
Рыба по-польски с овощами	50/50	11,59	3,600	4,800	98,630	0,100	2,740	18,70	1,220	69,19	103,7	47,58	0,890
Каша гречневая рассыпчатая с маслом	150/5	8,850	6,440	40,01	253,000	0,300		29,50	0,610	18,28	27,42	140,2	4,730
Напиток из шиповника	200	0,320	0,140	240,4	101,600	0,010	42,00		0,340	6,200	1,600	1,600	0,320
Хлеб пшеничный	40	2,930	1,200	20,00	99,900	0,070			0,650	11,06	3,530	14,92	0,670
Хлеб ржаной	30	1,800	0,300	13,20	68,970	0,030			0,380	9,100	2,650	8,500	0,560
		31,21	23,05	118,1	853,100	0,590	58,69	52,98	17,71	178,0	231,2	255,6	9,110
Полдник													
Курник из песочного теста	80	6,530	14,98	28,19	273,880	0,100	3,890	12,00	3,980	41,37	79,14	20,41	1,170
Чай с сахаром	200			14,97	59,850					0,450			0,050
		6,530	14,98	43,16	333,73	0,100	3,890	12,00	3,980	41,82	79,14	20,41	1,220
ИТОГО за день		54,14	53,91	21,95	1595,46	0,860	65,77	300,5	23,25	315,1	532,5	298,5	13,18