

КАЧЕСТВО И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ ТОВАРОВ КАК ОСНОВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ

Багрищевич Дарья Юрьевна, Шкуц Дарья Игоревна

Белорусский государственный экономический университет

Обеспечение продовольственной безопасности – одна из самых острых проблем в стоящих перед всеми государствами, поэтому проводимые в этом направлении научные исследования представляют значительный теоретический и практический интерес, если учесть, что решение этой проблемы - одно из условий сохранения суверенитета государств, экономической безопасности, и социальной стабильности в обществе, в конечном счете, национальной безопасности.

Цель исследования состоит в выявлении подходов к обеспечению продовольственной безопасности с точки зрения качества и безопасности продовольственных товаров и формирования принципов здорового питания.

На современном этапе развития экономики проблема продовольственного обеспечения населения и продовольственной безопасности вышла за рамки национальной и стала не только межгосударственной, но и общемировой. Учитывая активные интеграционные процессы, в которых участвует Республика Беларусь, появилась возможность решения данных вопросов посредством межгосударственного взаимодействия, тем более, что улучшение обеспечения населения продуктами питания представляет собой важную социально-экономическую задачу, решение которой имеет огромное значение для каждого государства – участника СНГ.

Перед странами, входящими в состав ЕврАзЭС и другие объединения стоит задача не столько конкурировать, сколько объединить усилия для решения вопросов, связанных с продовольственной безопасностью. Государства – участники СНГ обладают значительным потенциалом, который может обеспечить рост производства важнейших видов продовольствия.

Согласно Концепции повышения продовольственной безопасности государств – участников СНГ, утвержденной Решением Совета глав правительств СНГ 19 ноября 2010 года, продовольственная безопасность государства – это состояние экономики, при котором за счет собственного производства основных видов продовольствия, составляющего не менее 80 % годовой потребности населения в соответствии с физиологическими нормами питания, обеспечивается продовольственная независимость страны и гарантируется физическая и экономическая доступность продовольствия и чистой питьевой воды для всего населения в количестве и качестве, необходимых для активной и здоровой жизни, реализации демографической политики.

Существуют различные уровни обеспечения продовольственной безопасности государств - участников СНГ: на межгосударственном и государственном уровнях основная цель состоит в устойчивом развитии экономики и сбалансированности внутренних продовольственных рынков, на региональном - в обеспечении необходимого уровня доходов, гарантирующих нормативное потребление продуктов питания всеми группами населения, на уровне определенных социальных групп населения (семей) – обеспечение свободного приобретения и потребления продуктов питания в рациональном ассортименте.

Каждый уровень обеспечения продовольственной безопасности в рамках Содружества Независимых Государств управляется соответствующими администрациями, в обязанности которых входит создание условий для получения необходимых доходов жителями территорий, обеспечение поставок продовольствия в торговую сеть, контроль качества и безопасности продуктов.

Приоритетное значение в обеспечении продовольственной безопасности на государственном (национальном) уровне принадлежит наиболее ценным, социально значимым

продуктам. Удовлетворение потребностей в этих видах продукции должно контролироваться органами государственной законодательной и исполнительной власти.

Картофель, овощи, плоды, ягоды, яйцо являются преимущественно предметом регионального обеспечения, и каждому из них в том или ином регионе может принадлежать ведущая роль. По мере развития переработки этих видов продовольствия в пригодные для длительного хранения и перевозки, и их значение в территориальном распределении, создании запасов, а, в конечном счете, в обеспечении продовольственной безопасности страны будет возрастать.

Количественную оценку уровня продовольственной безопасности государств - участников СНГ предлагается осуществлять с использованием следующей системы индикаторов которыми являются степень удовлетворения суточной энергетической потребности человека; уровень запасов основных продуктов питания в государственных резервах; уровень экономической доступности продуктов питания; емкость внутреннего рынка по отдельным продуктам питания; уровень продовольственной независимости по отдельным продуктам питания; уровень достаточности запасов чистой питьевой воды.

Наиболее важными критериями продовольственной безопасности в мире считаются уровень самообеспечения основными видами продовольствия и уровень их переходящих запасов, составляющий 15 - 20% годового потребления.

Для оценки степени достижения обеспечения продовольственной безопасности используется показатель - удельный вес производимой сельскохозяйственной и рыбной продукции, сырья и продовольствия в общем объеме товарных ресурсов внутреннего рынка, выражаемый в процентах. В среднесрочной перспективе для государств - участников СНГ пороговые значения этого критерия рекомендованы в отношении: зерна - не менее 95%; растительного масла - не менее 80%; сахара - не менее 80%; мяса и мясопродуктов (в пересчете на мясо) - не менее 85%; молока и молокопродуктов (в пересчете на молоко) - не менее 90%; рыбной продукции - не менее 80%.

Совет Министров Республики Беларусь принял Концепцию национальной продовольственной безопасности, которая включает модель и методику оценки обеспечения населения продовольствием, критерии, индикаторы и параметры безопасности, механизм ее достижения на основе инновационного развития производства. Задачами системы национальной продовольственной безопасности стали: постоянные научные исследования и разработка инновационных технологий и инновационных продуктов; потенциальная физическая доступность продуктов питания; экономическая возможность приобретения продовольствия; качество питания; продовольственная независимость; надежный доступ к продовольствию; устойчивое развитие; контроль государства за процессами обеспечения продовольственной безопасности в стране.

Продовольственная безопасность страны по потреблению за счет собственного производства за последнюю пятилетку была обеспечена на уровне 82-85 %, что соответствует мировому стандарту. Индикаторы безопасности свидетельствуют об относительной стабильности функционирования продовольственной системы и ее экспортной ориентации. С 2005 года в республике продовольствия достаточно для того, чтобы рацион населения в энергетической оценке составлял не менее 3100 ккал/сутки. С 2012 года рацион населения колеблется на отметке 3200 ккал/сутки и более. Такой уровень обеспеченности для стран с переходной экономикой ФАО прогнозирует только на 2030 год. По основной группе продуктов питания наиболее высокая степень продовольственной независимости в Беларуси уже достигнута, по многим позициям она достигнута также в России и Украине. Однако в целом по Содружеству Независимых Государств проблема развития производства важнейших продуктов питания и самообеспечения ими остается острой.

Следует отметить, что в экономически развитых странах вопросы качества продовольствия рассматриваются, в том числе, с позиции обеспечения безопасности, продолжительности жизни человека и его здоровья как важного фактора национального развития. Соответственно, роль государства в решении проблем повышения качества продуктов питания, и переходе на принципы здорового питания все более возрастает. Усиление контроля за качеством и безопасностью продовольствия, повышение конкурентоспособности отечественных продуктов питания должны являться первоочередными задачами в рамках проводимой государственной политики.

Затронув тему продовольственной безопасности и качества питания необходимо перейти к пониманию здорового питания как качественного, этот вопрос имеет всё большую актуальность в настоящее время по причине возрастания количества заболеваний, связанных с нерациональным и несбалансированным питанием населения.

По данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), ежегодно регистрируется 3-4 млн. случаев заболеваний различными кишечными инфекциями и тяжелых отравлений, вызванных недоброкачественными продуктами питания. Реальное число пострадавших значительно превышает указанные цифры, так как не все обращаются за квалифицированной медицинской помощью. Сбалансированный рацион играет ключевую роль в профилактике сердечно-сосудистых, ряда онкологических заболеваний, ожирения (30% населения города Минска страдают ожирением) и сахарного диабета. Неправильное питание называется в ряду основных причин избыточного веса, высокого кровяного давления, высокого уровня глюкозы в крови и высокого уровня холестерина.

Нормативное определение «продукции здорового питания» отсутствует, однако, традиционно под таким питанием понимают рациональное, сбалансированное питание, удовлетворяющее физиологические потребности человека, которое обеспечивается потреблением различных групп качественных, безопасных пищевых продуктов. основополагающим является обеспечение в ассортименте принципов здорового питания. Данное направление призвано содействовать преодолению последствий несбалансированного и некачественного питания, и играет существенную роль в обеспечении качества, продолжительности жизни человека и его здоровья.

К категории «продукции здорового питания» можно отнести:

- продукцию диетического лечебного и диетического профилактического питания;
- натуральный продукт (произведенный без применения антибиотиков, стимуляторов роста, откорма методов генной инженерии и проч.);
- продукцию с низким содержанием поваренной соли, сахара, жиров, пищевых добавок искусственного происхождения, в том числе бездрожжевой хлеб, хлебцы, мюсли, отруби, хлопья, льняное масло, молочные изделия пониженной жирности и др;
- функциональные продукты;
- экологически чистые продукты (без ГМО, химических удобрений, гормонов роста, пестицидов и консервантов) и др.

В рамках реализации концепции здорового питания отечественными производителями постоянно увеличивается выпуск новых видов продукции, сбалансированных по пищевому составу. В данном направлении активно работают молокоперерабатывающие, мясные, кондитерские, хлебопекарные предприятия республики. В целом белорусские продукты питания высоко зарекомендовали себя как на внутреннем, так и на внешних рынках.

Министерством торговли так же принимаются меры по обеспечению населения широким ассортиментом продуктов питания, в том числе профилактического назначения.

Постановлением Министерства торговли от 8 мая 2014 г. №20 «О перечнях товаров» в обязательные ассортиментные перечни торговых объектов включены цельномолочная продукция с содержанием жира не более 2,5 процента, рыба живая, хлебцы, хлопья зерновые, йодированная соль, фиточай, свежая плодоовощная продукция.

В целях увеличения реализации свежей плодоовощной продукции совместно с Минсельхозпродом и Белкоопсоюзом утвержден помесечный график поставки в 2015 году в торговую сеть картофеля, овощей и яблок от отечественных производителей (более 20 культур).

Для гарантированного обеспечения населения в межсезонный период 2014-2015 года в областях и г.Минске созданы стабилизационные запасы продуктов растениеводства, которые составляют 93,2 тыс.тонн картофеля, 50,2 тыс.тонн капусты белокочанной, 20,1тыс.тонн моркови, 18,7 тыс.тонн свеклы, 19,3 тыс.тонн лука репчатого, 21,1 тыс.тонн яблок.

С Минсельхозпродом и концерном «Белгоспищепром» подписаны Соглашения о поставке потребительских товаров на внутренний рынок организациями-производителями в 2015 году 13 групп продовольственных товаров (мучные кондитерские изделия, шоколад, карамель, дрожжи, маргариновая продукция, масло растительное, плодоовощные консервы для детей, табачные изделия, хлебцы, макаронные изделия, крупа, мука, рыба прудовая).

В 2014 году в сравнении с 2013 годом организациями торговли увеличена продажа фруктов на 20,9 процента (278,1 тыс.тонн), овощей на 8,5 (227,4 тыс.тонн), мясопродуктов на 5,4 (528,2 тыс.тонн), рыбы и морепродуктов на 7,4 (113,1 тыс.тонн), сыров на 1,9 (34,5 тыс.тонн), масла растительного на 7,1 (64,1 тыс.тонн), крупы на 4,6 (75,3 тыс.тонн), детского питания на 9,77 процента (22,7 тыс.тонн). Вместе с тем, сложившаяся структура потребления продуктов питания не в полной мере соответствует нормам, рекомендуемым Министерством здравоохранения. Населением много потребляется сахара, мясопродуктов, яиц, жиров при низком потреблении рыбы и морепродуктов, фруктов, молочной продукции, картофеля. За последние 5 лет (с 2009 по 2013 годы) душевое потребление мяса и мясопродуктов увеличилось на 13 кг (с 78 до 91 кг на человека в год), яиц – на 45 штук (289 и 304 штук), сахара – на 1,4 кг (40,6 и 42 кг), масла растительного – на 4,1 кг (с 13,6 до 17,7 кг).

При этом потребление рыбы снизилось на 0,5 кг (с 15,4 до 14,9 кг), картофеля – на 5 кг (со 184 до 179 кг), овощей – на 2 кг (со 148 до 146 кг). По данным Белстата в 2013 году потребление сахара составило 42 кг на 1 человека в год (рекомендуемая норма 30,8 кг), мяса и мясопродуктов - 91 кг (70 кг), картофеля и картофелепродуктов - 179 кг (129,1 кг), масла растительного – 17,7 кг (рекомендуемая норма 11,7 кг). Потребление молока и молочных продуктов сложилось на уровне 260 кг на одного человека в год (рекомендуемая норма 354,5 кг, или ниже на 26,7 процента), рыбы и рыбопродуктов – 14,9 кг (23 кг, или на 25,2 процента, фруктов, ягод и продуктов их переработки – 69 кг (при рекомендуемой норме 98,6 кг, или на 30 процентов ниже).

Важной предпосылкой для изменения вредных для здоровья привычек питания является информированность населения о связанном с ними риске для здоровья. Человек должен осознать необходимость придерживаться правильного питания, иметь представление о его основах, научиться анализировать свой пищевой режим и вносить в него коррективы, приближая его к оптимальному. Полноценное во всех отношениях питание способствует укреплению и улучшению здоровья, физических и духовных сил человека, предупреждению и лечению различных заболеваний, замедлению процессов старения и активному долголетию. Рациональное питание должно быть сбалансированным. Под этим подразумевается оптимальное употребление разнообразных компонентов пищи в соответствии с потребностями организма, включая необходимые, не синтезируемые в организме, вещества. Современная политика питания, разработанная Всемирной организацией здравоохранения для стран Европейского региона, предусматривает следующие основные направления улучшения качества

питания населения: снижение потребления жиров до 15-30% всей калорийности потребляемой пищи за счет перехода от насыщенных к полиненасыщенным жирам; потребление белка в пределах 12% от всей калорийности суточного рациона (0,85 г белка на 1 кг веса); увеличение содержания в рационе сложных углеводов (до уровня 50-70% от общей калорийности пищи) и клетчатки (27-40 г в день) за счет повышения уровня потребления овощей и фруктов до 400 г в день; уменьшение доли рафинированных и переработанных сахаров до 10% от общей калорийности потребляемой пищи; снижение потребления соли (не более 5 г в день) и алкоголя. Стоит отметить, что белорусские продукты получают наиболее качественными и безопасными в своем ценовом диапазоне по сравнению с известными и часто рекламируемыми зарубежными брендами, стоимость которых может на 50-70% состоять из средств, затраченных на рекламу. Кроме того, именно повышение качества продукции и ее биологической ценности положено в основу работы отечественных предприятий пищевой промышленности. Это достигается за счет внедрения новых современных технологий и модернизации уже существующих, расширения ассортимента вырабатываемых видов продукции, увеличения числа крупных и мелких предприятий пищевой отрасли.

Все большее распространение в республике получает контроль технологических процессов по международной системе НАССР (от англ. НАССР – Hazard Analysis and Critical Control Points – анализ угроз и критических контрольных точек). Сегодня это наиболее эффективная в мире методика, охватывающая параметры безопасности на всех этапах производственного цикла и реализации – от получения пищевого сырья до использования продукта конечным потребителем. Практически все группы пищевых продуктов охвачены стандартизацией, с 2008 года введена маркировка «Натуральный продукт», что способствует появлению на рынке страны принципиально нового класса пищевых продуктов. Право наносить данную маркировку получают белорусские предприятия, выпускающие экологически чистую молочную продукцию, бутилированную воду, масло сливочное, соки и другие виды продукции.

Таким образом, продукция подвергается строжайшему контролю по параметрам качества и безопасности еще на стадии производства. Высокое качество отечественных продуктов подтверждается спросом на продукцию белорусской пищевой промышленности на внешнем и внутреннем рынке, многочисленными наградами, получаемыми ежегодно при участии в конкурсах как в Беларуси, так и в странах ближнего и дальнего зарубежья.

Таким образом, что качество и безопасность питания тесно связаны с понятием здорового питания, которое становится все более популярным и требует изменения подходов к формированию ассортиментной структуры производства и реализации потребительских товаров с учетом изменения потребностей населения и общества.

Литература:

1. Гусаков В.Г. Продовольственная безопасность: термины и понятия / В.Г. Гусаков. - Мн.: Институт экономики НАН, 2008. - 565 с.
2. Решение Совета глав правительств Содружества Независимых Государств "О Концепции повышения продовольственной безопасности государств - участников СНГ" [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://pravo.levonevsky.org/bazaby11/republic04/text081/index.htm> - Дата доступа: 01.04.2014
3. Справочник развития торговли, общественного питания и бытового обслуживания населения Республики Беларусь за 2014 год (оперативные данные)/ Министерство торговли Республики Беларусь – Минск, 2014.- 31 с.
4. Официальный сайт Министерства торговли Республики Беларусь . – Режим доступа: <http://www.mintorg.gov.by/> .- Дата доступа: 16.03.2015.
- 5.5 Официальный сайт Национального статистического комитета . – Режим доступа - <http://www.belstat.gov.by/>. – Дата доступа: 16.03.2015.