## АНАЛИЗ РЫНКА СОКОВОЙ ПРОДУКЦИИ ДЛЯ ДЕТСКОГО ПИТАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

## Лавшук В.Д., Козина Т.М., Дворак К.В. Белорусский государственный университет пищевых и химических технологий г. Могилев, Республика Беларусь

Продукты детского питания – пищевые продукты, предназначенные для питания детей и отвечающие физиологическим потребностям детского организма.

Исследования последних лет свидетельствуют о ряде нарушений фактического питания у различных возрастных групп детского населения. Причинами этих нарушений являются как социально-экономические факторы, так и различные патологические состояния в организме детей, приводящие к снижению аппетита, расстройствам всасывания в пищеварительном тракте и утилизации организмом ряда нутриентов, усилению метаболизма энергии и питательных веществ. Кроме того, питание детей часто определяется пищевыми стереотипами, сформировавшимися под влиянием родительского воспитания и семейных установок. По мере взросления в формировании пищевого проведения начинают играть роль социум с существующими в нем культурными традициями, ценностными представлениями о еде, религия, мода, личный опыт и полученные в течение жизни знания. Соответственно, стереотипы пищевого поведения учащихся должны учитываться при разработке мероприятий по оптимизации детского питания [1,2].

Для поддержания основных физиологических функций организму ребенка необходимы различные питательные вещества в определенном количественном и качественном соотношении в соответствии с потребностями растущего организма, которые изменяются в зависимости от его возраста[3].

Соковая продукция является важным продуктом для детского питания, так как наряду со свежими фруктами и овощами обеспечивает организм ребенка набором всех биологически активных веществ – витаминов, макро- и микроэлементов, полифенолов и многих других, жизнедеятельности человека.

Соковая продукция из фруктов и (или) овощей для детского питания должна соответствовать требованиям безопасности, установленным в ТР ТС 023/2011.

Строгий и бескомпромиссный подход к производству экологически безопасного детского питания позволил разработать сверхсовременные технологии. Производители практически полностью отказались от консервантов и добавок.

Создание экологически безопасной продукции требует использования такого же безопасного и, имеющего отличное качество, сырья. Практически каждый производитель Республики Беларусь имеет специализированное сельскохозяйственное предприятие, обеспечивающее его экологически чистыми овощами и фруктами.

Сам же производственный процесс поставлен таким образом, чтоб минимизировать вмешательство человека. Современные предприятия используют полностью автоматизированное производство.

На рынке Республики Беларусь можно выделить несколько производителей соковой продукции для детского питания и их торговые марки, которые пользуются большим спросом у потребителя:

— COOO «Оазисгруп» — с торговыми маркой «Сочный». Ведущий производитель соков и нектаров в Республике Беларусь. Является лидером на отечественном рынке в

обеспечении населения соковой продукцией. Продукция производится из концентрированных соков, сахара и подготовленной питьевой воды.

- АО «ПРОГРЕСС» с торговой маркой «ФрутоНяня» является лидером на рынке детского питания стран СНГ и уже более 29 лет выпускает натуральную и полезную продукцию для детского питания. В линейке фруктовоовощных соков бренда «ФрутоНяня» используют соки из свежих овощей, фруктов и подготовленную питьевую воду, а так же могут использовать сливки, сахар и сухое молоко.
- ОАО «Вимм-Билль-Данн» (с 2010 года Pepsico) с торговой маркой «Агуша». В области научных разработок, клинических апробаций продуктов детского питания, участия в тематических Конгрессах и Конференциях «Агуша» сотрудничает с известнейшими специалистами ГУНИИ питания РАМН Научного центра здоровья детей РАМН, Союзом педиатров России, а также Международным Фондом охраны здоровья матери и ребенка. Продукты «Агуша» изготавливаются исключительно из натуральных продуктов.
- ОАО «Беллакт» с одноименной торговой маркой. Это современное, высокотехнологичное предприятие, производящее детское питание, молочные продукты, питание для беременных и кормящих женщин. Продукция ОАО «Беллакт» преимущественно изготавливается из концентрированных соков без добавления сахара, консервантов, красителей и других искусственных добавок.
- ОАО «Гамма вкуса» с торговыми марками «N1», «Непоседа». Ассортимент соков и нектаров, производимых данным предприятием насчитывает более 13 наименований. В основе рецептур соков, нектаров и морсов используется преимущественно собственное сырьё яблоки, клубника, персики, слива, брусника, клюква, черная смородина, морковь, тыква, за исключением экзотических фруктов, которые не произрастают в Республике Беларусь, из которых в последующем производят соковую продукцию с добавлением подготовленной питьевой воды.

Из выше изложенного можно сделать вывод, что, не смотря на обширный ассортимент соковой продукции для детского питания у нас в стране, значительная ее часть производится из фруктового сырья и из полуфабрикатов, ввозимых из-за рубежа. Закупка импортного сырья с экономической точки зрения не выгодна, учитывая разнообразие овощей и фруктов в нашей стране.

Расширение ассортимента соковой продукции из местного недорогостоящего сырья, особенно овощного сырья, которое так же является неотъемлемым источником микронутриентов для детского организма, является актуальной задачей для отечественного рынка.

## Список использованных источников

- 1 Руководство по изучению питания и здоровья населения // Под ред. А.А. Покровского. М. : Медицина, 1964 280 с.
- 2 Тутельян, В.А. О концепции оптимального питания // Материалы межрегионального семинара «Методология разработки и реализации региональных программ «Здоровое питание»». Тверь. 2001 С. 19 22.
- 3 Кицула, Л.М. Гигиеническая оценка полноценности и химической безопасности питания детей дошкольного возраста // В кн.: Гигиена населенных мест. Вып. 35 Киев, 1999 С. 424 431.