

4. Ступина С.Б. Компьютерные дидактические материалы как средство развития познавательной самостоятельности учащихся: Дисс. на соискание ученой степени канд. педагог. наук, Саратов, 2005. – 180 с.

Резюме

В данной статье рассматриваются возможности улучшения образовательного процесса при помощи внедрения информационных технологий.

Summary

In given article opportunities of improvement of educational process by means of introduction of information technologies are considered.

УДК 637.1:339.137.24(476.6)

КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ МОЛОЧНОГО СЕКТОРА АПК ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

А.В. Сычевник

УО «Гродненский государственный аграрный университет»
г. Гродно, Республика Беларусь

Введение

Стратегия национальной продовольственной безопасности рассматривает проблему продовольственной безопасности страны как гарантированное и устойчивое обеспечение потребителей сырьем и продовольствием, не подверженное неблагоприятным внешним и внутренним факторам. Молочный подкомплекс республики является частью этой проблемы и должен решить те задачи, которые стоят перед ним, главная задача при этом – производство конкурентоспособной продукции. На современном этапе ни одна страна не может развиваться устойчиво без устойчивого развития мирового сообщества, поскольку неравномерность экономического развития стран тормозит развитие цивилизации в целом. Поэтому разработана стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2020 г. Среди приоритетных направлений развития страны указано развитие агропромышленного комплекса и социальное возрождение села, переход на экологически чистые и ресурсосберегающие технологии. Предполагается максимально приблизить уровень и качество жизни населения к экономически развитым странам, обеспечить достижение научно обоснованного сбалансированного и качественного питания за счет потребления мяса нежирных сортов, осуществить переход к мясо-молочному насыщенному питанию. Цель развития

агропромышленного комплекса в этот период – формирование эффективного конкурентоспособного, устойчивого и экологически безопасного производства, которое должно соответствовать мировому уровню и обеспечивать продовольственную безопасность страны.

До настоящего времени в отечественной экономической науке нет однозначного подхода к понятию конкурентоспособности, также как и к содержанию понятия молочный подкомплекс. Однако для определения стратегии развития отрасли необходимо четко определить ее структуру. Между тем четкое определение этих понятий необходимо для разработки механизма устойчивого развития этой отрасли в будущем, ее эффективного функционирования.

Конкурентоспособность молочного сектора

Понятие конкурентоспособности продукции можно рассматривать с нескольких позиций. Чаще под этим понятием подразумевают наличие возможности продавать или завоевывать и защищать рыночные доли. Из этого вытекает вопрос: если какая-либо продукция страны не продается на рынке другой страны по причине отсутствия договоренности, то она неконкурентоспособна? Однако, на наш взгляд, конкурентоспособность – это продолжительная способность сектора (отрасли, хозяйства) доходно и без государственной поддержки завоевывать и защищать рыночные доли внутри страны и за рубежом. Другими словами, конкурентоспособность молочного подкомплекса означает его способность устойчиво и эффективно функционировать, обеспечивая потребность населения страны в молочных продуктах, а также производя экспортные продажи. Для того чтобы это могло стать осуществимым надо, чтобы производимая продукция была высокого качества, кроме того, ее цена была привлекательной для покупателя, а производители также могли получать необходимый им доход.

Для анализа каждого элемента взаимосвязанной цепочки производства и потребления продуктов питания и всей системы в целом необходим системный подход. Однако на сегодняшний момент в науке этот подход разработан недостаточно. Согласно теории систем, каждый структурный элемент оказывает влияние на другой, все они находятся в тесном взаимодействии и, в конечном счете, устойчивое функционирование общества зависит от устойчивого функционирования этих элементов. Любое изменение вызовет цепную реакцию всей системы. Возникает проблема методического характера – какие элементы должны входить в структуру молочного подкомплекса? Традиционно рассматривая структуру молочного подкомплекса, включают в него сельское хозяйство, заготовку и транспортировку молока, перерабатывающую промышленность и

торговлю. При этом исключаются такие элементы, как кормовой подкомплекс, кадровое обеспечение, техническое и технологическое обеспечение, научное обеспечение, финансовое обеспечение. Следует рассмотреть их состояние и также включить их в структуру молочного подкомплекса. Такая структура является наиболее обоснованной, поскольку степень интеграционных процессов в АПК в настоящее время находится на высоком уровне. Мы также должны отметить влияние на функционирование всей системы таких факторов как природно-климатические условия и аграрная политика. Эти факторы создают условия функционирования подкомплекса – среду. Конкурентоспособность всего молочного сектора должна включать конкурентоспособность каждого элемента системы.

Производство молока

Молочный сектор республики имеет экспортную направленность, однако объемы экспорта малы. Вывозится в основном молоко и сливки сгущенные, масло сливочное, сыры и творог. Несмотря на рост экспортных поставок, их объем составляет только около 0,5% общего производства. Молочные продукты вывозятся в основном в Российскую Федерацию и страны ближнего зарубежья. На западных рынках молочная продукция Беларуси не может конкурировать. Это связано с рядом проблем. В первую очередь это несоответствие качественной оценки молока мировым стандартам. В страну также ввозится молочная продукция. Объемы импорта увеличились за последние годы до 70 тыс. т. В основном продукция ввозится из России: молоко сухое и сгущенное, йогурты, сыры.

На долю Гродненской области в общем производстве молока приходится 16,6%. При этом в регионе самая высокая продуктивность животных по сравнению с другими регионами страны. Здесь проживает 11,6% населения, территория области составляет 11,2% общей площади республики. В области насчитывается около 300 крупных сельскохозяйственных предприятий, каждое из которых занимается производством молока.

Поскольку системообразующим элементом молочного подкомплекса является производство молока в сельскохозяйственных предприятиях, мы рассмотрели динамику изменения объема производства молока на фоне изменения поголовья коров и их продуктивности. По отношению к уровню 1995 г. в молочном скотоводстве Гродненской области наблюдалась тенденция роста продуктивности животных на фоне сокращающегося поголовья. Это значит, что объем производства в это время возрастал за счет интенсификации отрасли.

В стране производством сельскохозяйственной продукции занимаются хозяйства, имеющие различные природно-климатические условия деятельности. Ведение сельхозпроизводства на землях, имеющих оценку сельхозугодий до 28 баллов, является неблагоприятным. Производство конкурентоспособной продукции на таких предприятиях практически неосуществимо. Признание этого факта вызывает ряд проблем, связанных со стратегией устойчивого развития таких регионов, выводом из производства большого количества земель, занятостью населения в этих регионах. Другими словами, модель устойчивого развития страны должна включать модели устойчивого развития, как отдельных отраслей экономики, так и отдельных предприятий.

Другим показателем эффективного производства является расход кормов на единицу продукции, качество реализованного молока, его жирность и результативный показатель – рентабельность производства. На протяжении ряда лет с 1998г. улучшилось качество реализованного молока – почти половина его продается высшим сортом, стабильностью отличается жирность молока. Эти изменения происходили на фоне уменьшения затрат кормов на единицу продукции. Это свидетельствует о том, что улучшилось качество кормления и возросла продуктивность животных. Убытки предприятий сокращаются, но устойчивая тенденция убыточности отрасли вызывает необходимость пересмотра существующих подходов к регулированию этой отрасли со стороны государства.

Переработка молока

В республике переработкой молока занимаются 120 предприятий мощностью 1,5-781,3 т/см. Положение перерабатывающих предприятий также является экономически сложным, они терпят убытки. Это связано в первую очередь с тем, что цена реализации молока ограничивается Министерством экономики и не покрывает затрат на производство. В структуре затрат на сырье приходится 75%, а на переработку – 22%. Кроме того, качество молочного сырья остается низким, о чем мы уже ранее говорили, а произвести качественную, конкурентоспособную продукцию можно только из сырья высокого качества.

Недостаточно эффективное функционирование предыдущих элементов цепочки производства продуктов питания приводит к тому, что каждое последующее звено также работает неэффективно, производя в конечном счете продукцию низкого качества. Другими словами, в настоящее время молочный сектор является неконкурентоспособным. Для того, чтобы все же повысить

эффективность отрасли необходима тщательная разработка механизмов, создающих условия для ведения конкурентоспособного производства. Такими механизмами являются прежде всего аграрная политика, а также системы финансового и научного обеспечения. Кроме того, в центре любой деятельности находится человек. Воздействие его на функционирование системы многогранно. С одной стороны, он сам непосредственно участвует в процессе производства и от степени заинтересованности работников в конечных результатах своего труда зависит и эффективность этого производства. С другой стороны, люди создают условия производства посредством разработки механизмов воздействия на производство.

Выводы

1. Понятие конкурентоспособности охватывает широкий спектр проблем и должно рассматриваться как способность сектора или отдельного предприятия самостоятельно без государственной поддержки завоевывать рыночные доли внутри страны и за рубежом.
2. Проблемы повышения конкурентоспособности молочного сектора должны рассматривать системно, начиная с состояния кормовой базы. Для этого необходима выработка системного подхода и проведение комплексных исследований. Дробление проблемы на составные части до настоящего времени не принесло нужного результата.
3. Молочный сектор Гродненской области и всей республики является неконкурентоспособным. Об этом свидетельствуют данные о качестве произведенного молока, эффективности его производства и переработки. Однако в отрасли наметились положительные тенденции, связанные с интенсификацией на основе роста продуктивности животных, улучшения качества кормления, снижения затрат труда и уровня убыточности.

Литература

1. В. Гусаков Научные факторы повышения устойчивости текущего и перспективного развития агропромышленного комплекса // Агроэкономика 2004. №12 – с. 3-28
2. Зайченко Н.П., Полоник С.С., Богданович А.В., Александрович Я.М. Основные положения национальной стратегии устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2020г. // Белорусский экономический журнал 2004. №3. – с. 4-18

Резюме

Главной целью исследований является оценка современной ситуации и изменений в молочном секторе. Автор рассматривает проблемы с точки зрения изменений в сложных системах, определяет интеграционную структуру молочного сектора. Достижение

конкурентоспособности сектора связано с эффективным функционированием каждого элемента системы. В статье рассматриваются изменения в области производства и переработки молока, эффективность экспорта молочной продукции.

Summary

The main content of the paper is analysis of the present status and changes of dairy sector in Belarus. The point of view on problems is based on complicated system changes. Shi defines of integration structure of dairy sector. The competitiveness of this sector connected with efficiency function of each element of it. The article describes the changes in production and processing of milk, the efficiency of milk products export.

УДК 78

ГРОДЗЕНСКИ ХОР “БАЦЬКАЎШЧЫНА” І ЯГО РОЛЬ У РАЗВІЦЦІ І ПРАПАГАНДЗЕ БЕЛАРУСКАЙ ДУХОЎНАЙ МУЗЫКІ

М.І. Таранда, М.В. Амелішка

УА “Гродзенскі дзяржаўны аграрны ўніверсітэт”
г. Гродна, Рэспубліка Беларусь

У савецкія часы шмат увагі надавалася развіццю самадзейнай мастацкай творчасці працоўных. Гэта праяўлялася ў тым, што кожнае прадпрыемства мела свой хор, часта танцавальны калектыў ці ансамбль песні і танца, які абавязкова праз гады абараняў званне народнага. Прыкладам могуць служыць гродзенскі гарадскі народны ансамбль песні і танца “Нёман”, народны ансамбль танца “Раніца”, які належаў тэкстыльшчыкам і затым пераўтварыўся ў філарманічны калектыў “Белыя Росы”, “Вянок”, які фінансаваўся ГВА “Азот”, “Праліца” абараняла гонар прадзільна-ніткавага камбіната. Рэгулярна праводзіліся агляды самадзейнай творчасці школьнікаў. Такія агляды былі на ўзроўні раёнаў, затым абласцей і нарэшце рэспубліканскія. Аднаму з аўтараў гэтага артыкула пашчасціла стаць Лаўрэатам I, II і IV Усесаюзных аглядаў самадзейнай народнай творчасці працоўных, што падвярджалася ў кожным выпадку спецыяльнай медалью. Вышэйшай узнагародай для народных калектываў была магчымасць выступаць на ВДНГ СССР, на ўсесаюзных і рэспубліканскіх з’ездах партыі, тады адзінай, і, нарэшце, выехаць на гастролі за мяжу. Прычым такія паездкі размяркоўваліся так, каб ніхто не аказаўся пакрыўджаным, бо ўдзельнікі затрачвалі свой уласны час на шматлікія рэпетыцыі, якія зусім не аплочваліся фінансава. Інстытуцкая самадзейнасць, якая тады