

бақылайтын автоматтандырылған жүйенің көмегімен Фронза және басқалар жұмысында көрсетілгендей кейбір деректерді сүзу арқылы сандық болжамды анықтауға мүмкіндік береді.

- 1 Melli P., Fronza G. An application of a pollution episode prediction derived from a K-theory model. – In: Air pollution Modeling and its Application. I. Ed. C. D. Wispelaere. N. Y., p.639-652., 2001
- 2 Shir C.G., Shieh L.S. A generalized urban air pollution model and its application to the study of SO₂ distributions in the St. Luis Metropolitan Area.-J. Appl. Met., v.13, p.185-204., 1998
- 3 Fronza G., Spirito A., Tonielli A. Real time forecast of sulphur dioxide concentrations in the Venetian lagoon region. P.2. – Kalman predictor. – IIASA, lachenburg. Austria 25p. 2002
- 4 Oshima et al. A viable system of biological indicators for monitoring air pollutants. – J. Air Poll. Contr. Ass., v.24, N6, p.576-578., 2002

УДК 338.439 (574)

ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ АПК

Байдильдина А.М.

Казахский национальный аграрный университет

Сегодня выход из системного кризиса, как и обеспечение расширенного воспроизводства, можно и должно произойти не только за счет наращивания объемов производства продукции, что преобладало в недавнем прошлом, но и, прежде всего, за счет повышения ее качества. В условиях разворота экономики от стагнации к подъему необходимо использовать уникальную возможность произвести трансформацию экономики не на оставшейся технической и технологической базе, а, модернизируя производство, совершить качественный прорыв, используя все имеющиеся возможности предприятий и страны.

Следует иметь в виду, что категория «конкурентоспособность продукции» с экономической точки зрения по своей архитектонике представляет весьма сложную структуру. В цепи общественного воспроизводства она формируется в процессе производства, проходя стадию обращения, но проявляется в процессе ее использования, а, следовательно, в конечном счете, эффект от повышения качества реализуется в процессе потребления (эксплуатации, переработки) продукции. При этом величина эффекта в значительной мере будет зависеть от того, является ли продукт разового или длительного пользования, средством или предметом труда, средством или предметом потребления. Поэтому традиционные методы определения эффективности производства применительно к конкурентоспособности продукции не являются ни универсальными, ни достаточными, ибо отражают интересы производителя, но совершенно не учитывают, имеющий определяющее значение, эффект потребителя.

Проблема качества имеет универсальный характер. Качество является мощным средством экспансии в мировом экономическом пространстве и важнейшим фактором повышения конкурентоспособности продукции.

Опыт показывает, что невозможно обеспечить конкурентоспособность, выпуск высокотехнологичной продукции на мировой рынок без применения международных стандартов на системы качества.

Одним из наиболее актуальных аспектов рассматриваемой проблемы является необходимость разработки экономического механизма формирования и обеспечения качества и конкурентоспособности продукции на различных стадиях ее жизненного цикла.

Имеются серьезные успехи в этой области за рубежом и позитивные достижения в отечественном промышленном производстве, но совершенно отсутствуют в агропромышленной сфере. Проекция теоретической и эмпирической базы развитых стран и отечественных разработок в этой области применительно к АПК, на наш взгляд, имеет архиважное значение.

Практика показывает, что рынок и конкуренция - основные механизмы развития современной экономики.

Рынки различаются в товарном, пространственном и физическом отношениях. В основе этих

различий лежат следующие факторы: транспортные затраты, характер продукта.

В аграрной сфере Казахстана сформировалась многоукладная экономика, что потребовало теоретического осмысления механизма хозяйствования, его сущности - форм собственности, принципов их взаимодействия, экономических законов.

Следует отметить, что проблема формирования рыночной экономики связана с переходом от аграрного производства к индустриальному и охватывает развитие общественных формирований. Так, Сен-Симон выделяет два типа эпох: органические (нормальное функционирование системы) и критические (переходные).

Сложившаяся ситуация в аграрном секторе экономики Казахстана потребовала решения следующих основных задач:

- стабилизации финансово-экономического положения;
- формирования многоукладной экономики;
- достижения сбалансированности сельского хозяйства и перерабатывающих отраслей;
- создания рыночной инфраструктуры села и др.

Казахстан занял 67-е место в рейтинге конкурентоспособности, рассчитываемом Всемирным экономическим форумом (ВЭФ), говорится в Глобальном обзоре конкурентоспособности (Global Competitiveness Report) за 2009-2010 гг., размещенном на сайте организации.

Между тем, как указывается в распространенном сообщении Национального аналитического центра при правительстве и Нацбанке Казахстана, несмотря на сложившуюся экономическую конъюнктуру в мире, Республика спустилась лишь на одну позицию по сравнению с прошлым годом. Казахстан участвует в индексе глобальной конкурентоспособности с 2005 года и до сих пор стремительно теряет позиции на 5 пунктов ежегодно.

Анализ показывает, что агропромышленное производство не развивается на должном уровне: уменьшились объемы сельскохозяйственной продукции, снизилось ее качество, повысилась себестоимость, остается низкой окупаемость затрат. Практически распалась система семеноводства и племенного животноводства, семеноводческая работа не проводилась по зернобобовым, крупяным, кормовым культурам, сахарной свекле, картофелю, овощам.

Отсутствие у товаропроизводителей финансовых средств резко сократило поступление необходимых материально-технических ресурсов (техники, минеральных удобрений, средств защиты растений и т.д.). Износ техники составил около 80%, практически не было поступлений новой техники.

При сокращении посевных площадей в 2 раза возросла нагрузка на единицу продукции, значительно превышая ее нормативы: по тракторам - в 2,8 раза, картофелеуборочным комбайнам - 2,2, зерноуборочным - 2,4 раза.

Основными недостатками в развитии производства животноводческой продукции являются: слабая кормовая база и неполноценное кормление; мелкотоварное производство и неразвитость специализированных средних и крупных сельскохозяйственных формирований; примитивная и устаревшая технология производства и переработки продукции и морально изношенная техника, низкий уровень механизации и автоматизации процессов производства и переработки; несоответствие действующей системы стандартизации и сертификации международным стандартам.

Существующий уровень технической оснащенности сельскохозяйственного производства является главным сдерживающим фактором эффективного его развития, причиной упрощения технологий возделывания сельскохозяйственных культур, распространения вредителей, болезней, потери гумуса почвы и, в конечном итоге, снижается качество продукции.

Основными направлениями развития агропромышленного комплекса Казахстана следует считать: повышение конкурентоспособности продукции и продовольствия; оптимизацию производства; развитие обслуживающей агропромышленной инфраструктуры. Для этого предлагается совершенствование структуры посевов с учетом внедрения научно обоснованной системы земледелия. Важное значение для развития АПК Казахстана имеет создание кормовой базы, специализация и концентрация, внедрение научно-обоснованной системы ведения животноводства.

В целом современная рыночная экономика не может ограничиваться только механизмом рыночного саморегулирования, она должна опираться и на действие нерыночных рычагов вмешательства государства в экономику:

- невозможность успешного развития экономики без ее связи с территориальным пространством: деятельность предпринимателей и других хозяйствующих субъектов привязывается к социальной среде, имеющей территориальную организацию, определенность и целостность территориального пространства хозяйствования обеспечивает именно государство, также весомы в современных условиях и его функции по развитию международных связей хозяйственной системы республики, защите положения ее субъектов на мировом рынке;

- необходимость формирования и поддержания среды, являющейся коренной целью развития общества, долговременных задач и интересов населения в целом, причем на определение государством общенациональных целей и интересов должны влиять целостные ориентировки общества, его фундаментальные духовно-социальные параметры, поэтому недопустима ситуация, когда, тот или иной бизнес или предпринимательская группа подавляют собой интересы и духовные ценности общества.

Создание государством баланса экономических интересов в стране призвано сделать общество устойчивой, равновесной и вместе с тем развивающейся системой.

* * *

Ағымдағы мәселелердің ең негізгі және өзектісі – азық-түлік өндіру және оның сапасын арттыру. Қазақстандағы ауыл шаруашылық өндірістің тиімділігін арттыруға бағытталған бәсекеге қабілетті өнімдерін қалыптастыру бойынша ұсыныстар қарастырылған. Қазақстан аграрлық өндірісіне ғылыми-техникалық прогресті енгізу үшін ғаламдану жағдайында мына төмендегі бағыттарда зерттеу жүргізудің қажеттілігі туындайды: аграрлық сала экономикасын басқарудың экономикалық механизмдерін жетілдіру; бәсекеге қабілетті тамақтық азық-түлік өндіру барысындағы жаңартпашылықтар; ауыл шаруашылығы өндірісіндегі ресурстық әлуетті пайдалану.

One of the most serious problems, the problem of food production and quality. The proposals and guidelines on formation of competitive agricultural products in Kazakhstan, directional on an increase in the effectiveness of production were prepared. For an intrusion of technological advance in agrarian production of Kazakhstan in conditions of a globalization there is a necessity of following directions of researches: perfecting of an economical control mechanism by economics of an agrarian orb; innovation by production.

УДК 338.439 (574)

РЕЗЕРВЫ ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ В УСЛОВИЯХ ЭКСПОРТА ПРОДУКЦИИ И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ

Байдильдина А.М.

Казахский национальный аграрный университет

Степень развитости рынка товаров и в частности рынка продовольствия в значительной мере определяется экспортом и импортом конкурентоспособных товаров.

Казахстан является традиционным нетто-импортером агропродовольственной продукции. Учитывая это нельзя утверждать, что вступление в ВТО однозначно осложнит ситуацию в агропромышленном секторе. Оценка последующих в этом секторе убытков и преимуществ от присоединения к ВТО предполагает дифференцированный подход: снижение импортного тарифа сказывается, прежде всего, на доходах бюджета, а не на положении сельхозтоваропроизводителей; в то же время, гармонизация законодательства может оказать поддержку отечественным экспортерам агропродовольственной продукции.

Во внешнеэкономической деятельности предпочтение должно быть отдано экспорту продовольственных продуктов. В соответствии с международной практикой следует регулировать импорт, развивать импортозамещение производства.

Таким образом, возможными преимуществами вступления Казахстана в ВТО для АПК являются: