

УДК 631.151(470.61)

ВЛИЯНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ ПРОГРАММ НА ПОВЫШЕНИЕ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

© 2013 г. Л. С. Войнова

Новочеркасский колледж промышленных технологий и управления

Статья посвящена рассмотрению проблемы обеспечения устойчивого экономического развития агропромышленного комплекса, занимающегося производством конкурентоспособной на внутреннем и мировом рынках продукции. Проведен краткий анализ агропромышленного комплекса Ростовской области, основных направлений и приоритетов его долгосрочного развития. Выявлены место и роль инновационных технологий в повышении конкурентоспособности донских производителей и увеличении их доли на российском и международных рынках продукции АПК, в том числе в сегментах брендовой продукции под маркой «Сделано на Дону».

Ключевые слова: агропромышленный комплекс; конкуренция; конкурентоспособность; инновационное развитие; инновационная деятельность; инновационные технологии; инвестиции; сельское хозяйство; пищевая и перерабатывающая промышленность; экспорт; продовольственная безопасность; Ростовская область.

In the article author presents the analysis of the actual problems of supporting the agro-industrial complex's sustainable economic development, engaged in producing the competitive products for the domestic and world markets. It's given a brief analysis of the Rostov region's agro-industrial complex, the main directions and priorities of its long-term development. Shown the place and role of innovation technologies, increasing the competitiveness of the Don region's producers and their share of the Russian and international markets of agricultural products, including the products, branded as «Made on the Don».

Key words: agro-industrial sector; competition; competitiveness; innovation development; innovation activity; innovative technologies; investments; agriculture; food and processing industries; export; food safety; Rostov region.

В настоящее время одной из центральных проблем экономической политики региона является проблема обеспечения устойчивого экономического развития агропромышленного комплекса, занимающегося производством конкурентоспособной на внутреннем и мировом рынках продукции.

В мире все больше понимают, что вопросы продовольственного обеспечения и продовольственной независимости являются гарантом социальной стабильности и национальной независимости государств. Поэтому стратегической целью экономической политики в сфере АПК является обеспечение

конкурентности и эффективности региона через конкурентность и эффективность (защищенность, инновационность, инвестиционная привлекательность и т. д.) агропромышленного комплекса. Основной проблемой здесь является разработка действенной и современной агропромышленной политики, которая способна сформировать эффективные механизмы обеспечения экономической безопасности региона и максимально удовлетворить потребности населения в сельскохозяйственной продукции высокого качества. Указанные меры позволят заложить основы для конкурентоспособности АПК в будущем.

Если говорить о конкурентоспособности с позиции хозяйствующих субъектов агропродовольственного рынка, то это способность с прибылью продать произведенный ими продукт, однако для этого должны быть созданы необходимые условия, которые для нашей отрасли формируются аграрной политикой государства, и, может быть, в этом ее одна из основных задач.

Конкуренция развивается одновременно с эволюцией рыночной экономики и до настоящего времени на практике не соответствует канонам экономической теории.

Такое положение определяется тем, что конкуренция имеет двойственный характер: с одной стороны, является условием функционирования рынка, с другой — изменяется с эволюцией самого рынка. Но к этому положению необходимо добавить еще, по крайней мере, два применительно к сельскохозяйственной продукции и продовольствию: эта продукция является незаменимым условием жизни, а ее достаточность — незаменимым фактором независимости государства.

Что касается непосредственно Ростовской области, конкуренция на рынках специализации региона как в страновом, так и в мировом масштабах будет только усиливаться. Кроме того катализатором, стимулирующим еще большее усиление позиций импорта по отдельным товарным группам, может стать вступление России в ВТО.

Несмотря на то, что в регионе сосредоточены высокотехнологичные производства «советского типа», научные институты и высшие учебные заведения государственного значения, предприятия региона (ориентированные на выпуск так называемой гражданской продукции) не обладают значимыми в международном масштабе технологиями, а сохранившиеся на предприятиях конструкторские бюро, в большинстве практически не функционируют. Взаимодействие с научно-исследовательскими организациями во всех сферах развито крайне слабо.

Кроме того, обостряются проблемы конкуренции за ограниченные ресурсы развития на уровне субъектов РФ, когда регионы стремятся создать привлекательные, а, по сути, — уникальные условия для привлечения инвесторов на свои территории. В результате соперничество с соседними регионами

за государственные и частные инвестиции будет расти. Замедление темпов экономического развития может стать существенным ограничением для создания условий по привлечению в регион крупных федеральных и иностранных корпораций, поддержки развития малого бизнеса, а также в долгосрочном плане будет способствовать деградации действующей социально-экономической и организационно-технологической системы Ростовской области.

Если говорить о конкурентоспособности в общем плане, то мы можем с большой степенью достоверности сделать вывод о том, что по зерновым культурам (пшеница, ячмень) Ростовская область является вполне конкурентоспособной.

К конкурентоспособным приближаются продукция птицеводства, растительное масло, мясомолочная продукция.

Агропромышленный комплекс Ростовской области считается одним из ведущих в России. Сельским хозяйством на Дону занимаются 1700 сельхозпредприятий, 13 тыс. крестьянских (фермерских) и 547 тыс. личных подсобных хозяйств, 124 сельскохозяйственных потребительских и кредитных кооператива. В пищевой и перерабатывающей промышленности работает 200 крупных и средних предприятий, действует более 1000 организаций малого бизнеса.

Ростовская область была и остаётся крупнейшим производителем и экспортёром сельскохозяйственной продукции на юге России. Продовольственная безопасность региона обеспечена по зерну, подсолнечнику, картофелю, овощам, яйцам.

В 2012 году Ростовская область по валовому сбору ранних зерновых и зернобобовых культур вышла на первое место в России: собрано свыше 5,6 млн. тонн зерна.

По качеству собранного зерна донской урожай в 2012 году более чем на 80% состоял из продовольственной пшеницы. Следует особо подчеркнуть, что произведённого в области зерна достаточно как на собственное потребление, в том числе на обеспечение кормами животноводства и птицеводства и заготовку семян, так и на внешние продажи. Из этого урожая около 3 млн. тонн реализованы за пределы региона.

Доля собственного производства по мясу

составляет 88%, молоку — 89%, что соответствует доктрине продовольственной безопасности России. При этом по производству мяса и молока область занимает пятое место в Российской Федерации и второе в Южном федеральном округе; по производству яиц — второе в России и первое в ЮФО. Нужно отметить, что регион выходит в лидеры по производству мяса птицы в России: общий объём производства составляет 172 тыс. тонн. Впервые за последние 15 лет поголовье овец в регионе почти достигло миллионного рубежа. Объём производства пищевой и перерабатывающей промышленности области вырос на 2,2%.

Высокие показатели получены во многом благодаря господдержке. Её получателями являются 35 тыс. сельхозтоваропроизводителей и личных подсобных хозяйств области. Только за последние 2 года областная поддержка аграрного сектора увеличилась более чем в 2 раза — с 700 млн. руб. до 1,5 млрд. руб.

В 2012 году вместе с федеральными средствами на поддержку АПК выделено почти 5 млрд. руб. [7; 8].

Очевидно, что базовым сектором, откуда идут истоки устойчивого экономического развития является непосредственное сельскохозяйственное производство. Именно здесь первоначально формируются количественные и качественные параметры развития, конкурентоспособности сельскохозяйственной продукции и продовольствия.

Неотъемлемым условием производства конкурентоспособной продукции является развитие инновационной деятельности.

Инновационная деятельность — это вид деятельности, который на основе результатов научных исследований ведет к созданию принципиально нового продукта, новой услуги, нового знания, в результате которых появляется то, чего раньше не было.

Направления и приоритеты долгосрочного развития Ростовской области определяются в рамках двух сценариев перспективного развития, консервативного и инновационного, гармонизированных с позиций формирования приоритетных направлений развития южного макрорегиона и России в целом, опираясь на стратегию социально-экономического развития Южного федерального округа на период до 2020 года.

Базовым для Ростовской области является сценарий инновационного развития, приоритетные направления развития в котором сформированы на основе приоритетов и направлений развития ЮФО и РФ, ориентированный на ускоренный экономический рост на основе инновационных технологий и институтов, направленный на решение актуальных проблем и минимизацию рисков, связанных с угрозами и ограничениями развития региона.

Модель инновационного, социально-ориентированного развития Ростовской области базируется на балансе интересов экономики, социальной сферы и экологии.

Приоритеты экономического развития Ростовской области при реализации базового сценария включают в себя реализацию конкурентных преимуществ в аграрном секторе и формирование в регионе высокоорганизованного агропромышленного комплекса. Необходимо в полном объеме использовать объективные преимущества Ростовской области, для того чтобы стать доминирующим на внутреннем рынке РФ и известным на зарубежных рынках поставщиком широкого перечня переработанной сельскохозяйственной продукции. Для этого необходимы:

— качественный пересмотр подходов в растениеводстве с ориентацией на интенсивные формы сельскохозяйственного производства (включая изменения структуры посевных площадей и возделываемых культур, развитие агротехнологий, генетики, селекции и собственного семеноводства);

— углубление переработки продукции растениеводства (мукомольно-крупяная и кондитерская промышленность, производство комбикормов, производство крахмалов и пищевкусных добавок, производство растительных масел и жиров, а также продуктов на их основе и др.);

— интенсивное развитие овощеводства на орошаемых землях, а также развитие индустриально-тепличного и плодово-ягодного производств;

— развитие производства натуральных соков, фруктовых напитков, детского питания, консервированной плодоовощной продукции, производства замороженной и сублимированной продукции из овощей, плодов и ягод;

— развитие виноградарства и виноделия;
— с использованием позитивного опыта в индустриальном птицеводстве, в котором Ростовская область является одним из лидеров не только среди субъектов южного макрорегиона, но и России в целом, интенсивное развитие свиноводства, разведения КРС, овцеводства и коневодства. Приоритетным направлением является развитие крупных фермерских хозяйств и индустриальных форм производства, которые в большей мере способны интегрироваться с перерабатывающим сектором и создать основу для развития мясопереработки и производства молочной продукции;

— создание производств по переработке шкур КРС и свиней, а также изготовлению высококачественной кожи;

— создание и развитие производств по переработке эндокринно-ферментного сырья;

— интенсивное развитие аквакультуры, в том числе внедрение в производство новых объектов выращивания (товарные осетровые, форель, сомовые и другие);

— развитие рыбоперерабатывающих производств (полуфабрикаты, консервы, снеки и др.);

— развитие специализированной логистической инфраструктуры (овоще- и картофелехранилища, холодильники, в т. ч. низкотемпературные и др.).

Путём поддержки действующих в регионе перерабатывающих предприятий, а также привлечения в Ростовскую область лидеров АПК необходимо в структуре экспорта и межрегионального обмена сократить долю сельскохозяйственного сырья и увеличить долю готовой продукции.

Использование инновационных технологий, направленных на углубление переработки сырья, позволит повысить конкурентоспособность донских производителей и увеличить их долю на российском и международных рынках продукции АПК, в том числе в сегментах брэндируемой продукции под маркой «Сделано на Дону».

Развитие науки является одним из необходимых условий реализации инновационного развития Ростовской области. Несмотря на накопленную критическую массу нерешенных проблем, область сохраняет значительный потенциал как в части инфраструктурно-

го, так и кадрового обеспечения науки. При этом необходимым условием эффективного развития науки является обеспечение трансферта инноваций из сферы науки в производство за счёт создания научных лабораторий на производстве, а также путём софинансирования кафедр и лабораторий в вузах и НИИ.

Инновационное развитие региона обеспечивается и регулируется с помощью законодательства. Ежегодно создается ряд нормативно-правовых документов, направленных на повышение инновационной и инвестиционной активности в регионе.

Так, на основании Государственной программы Постановлением Администрации Ростовской области от 30.11.2009 г. №633 утверждена Областная долгосрочная целевая программа развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия в Ростовской области на 2010–2013 годы (далее — Программа).

Программа разработана в целях повышения конкурентоспособности сельскохозяйственной продукции, производимой в Ростовской области, развития конкуренции на продовольственном рынке области, увеличения доли местных товаропроизводителей в объемах реализуемой продукции, сохранения и воспроизводства плодородия почв и земель сельскохозяйственного назначения и устойчивого развития сельских территорий. Мероприятия Программы направлены на государственную поддержку сельскохозяйственных товаропроизводителей, организаций агропромышленного комплекса и организаций потребительской кооперации.

Финансирование мероприятий осуществляется за счет средств федерального и областного бюджетов, а также местных бюджетов и внебюджетных источников.

Средства, выделяемые из федерального бюджета, определяются в ежегодных соглашениях между Министерством сельского хозяйства Российской Федерации и Администрацией Ростовской области. Средства областного бюджета используются для софинансирования федеральных мероприятий и для финансирования областных мероприятий, не предусмотренных в Государственной программе [7; 8].

Таким образом наиболее активная под-

держка в сфере производства сельскохозяйственной продукции и устойчивого развития сельских территорий должна осуществляться по следующим основным блокам и направлениям:

1. Экономический блок.
2. Технологический блок.
3. Информационно-правовой и кадровый блок.

В современных условиях, наряду с собственными научно-техническими разработками, важной задачей инновационного развития является заимствование наиболее прогрессивных идей и решений в других странах мира. Это также тесно связано с построением национальной инновационной системы — сети институтов, учреждений и организаций в общественном и частном секторах, иницирующих, заимствующих, импортирующих и адаптирующих инновационные технологии в целях повышения научно-технического уровня отечественного производства.

Согласно областным целевым программам и нормативно-правовым актам, регулирующим инновационную деятельность, в ближайшие годы инновационная инфраструктура Дона получит дополнительное развитие, государственная поддержка этой сферы станет более системной. Очевидно, что итогом всех этих усилий должно стать существенное повышение инновационной составляющей в экономике региона, появление новых, успешно работающих инновационных предприятий, способных вывести на рынок конкурентоспособную инновационную продукцию с региональным знаком качества «Сделано на Дону».

Литература

1. Баутин В. М. Инновационная деятельность в сельскохозяйственном консультировании региона. — М.: ФГНУ, Росинформагротех, 2003.
2. Беспяхотный Г. Организационные структуры модернизации сельского хозяйства. // АПК: экономика, управление. — 2010. — №12.
3. Бирман В. Ф., Санду И. С., Бершицкий Ю. И., Боговиц А. В. Организация инновационной деятельности в АПК. — М.: КолосС, 2010.
4. Инновационные разработки в области АПК: сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции 16–17 июня 2010 г. / Под ред. Василенко В. Н. — Рассвет: Дон. зон. НИ-ИСХ, 2010.
5. Инновационное развитие АПК субъектов РФ: опыт и проблемы. Монография. / Ушачев И. Г., Санду И. С., Прокопьев А. Г., Федичкин А. Г. и др. — М.: Столичная типография, 2008.
6. Проблемы экономического роста и конкурентности сельского хозяйства России. — М.: МСХ РФ, РАСХН, 2009.
7. Администрация Ростовской области [Электронный ресурс] / Официальный сайт. — Режим доступа: <http://www.donland.ru>, свободный. — Загл. с экрана.
8. Минсельхоз Ростовской области [Электронный ресурс] / Официальный сайт. — Режим доступа: <http://www.don-agro.ru>, свободный. — Загл. с экрана.

Поступила в редакцию

22 апреля 2013 г.



Лилия Сергеевна Войнова — методист, преподаватель экономических дисциплин Новочеркасского колледжа промышленных технологий и управления.

Liliya Sergeevna Voynova — teaching methods specialist for the economic branches of learning at the Novocherkassk College of the Industrial Technologies and Management.

346400, г. Новочеркасск, ул. Атаманская, д. 42-А
42-A Atamanskaya st., 346400, Novocherkassk., Rostov reg., Russia
Тел.: +7 (908) 504-94-53, +7 (961) 289-65-69; e-mail: lilichkavs@yandex.ru

**XIII Южно-Российская межрегиональная научно-практическая конференция-выставка
«Информационные технологии в образовании» («ИТО — Ростов — 2013»)
14–15 ноября 2013 г., КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону**

В рамках конференции планируется проведение пленарных заседаний, компьютерных презентаций, круглых столов, семинаров, творческих мастерских, конкурса творческих работ с использованием информационных технологий среди учащихся и молодежи, работа секций. Предполагается выставка программных и технических средств, методических разработок, демонстрация новых образовательных продуктов и программ, разработанных ведущими российскими и зарубежными фирмами-разработчиками.

Регистрация участников до 14 октября 2013 года.

Более подробная информация доступна по адресу: <http://ито-ростов.рф>.
