Литература
1. Жученко, А.А. Биологизация и экологизация интенсификационных процессов в сельском хозяйстве [Текст] / А.А. Жученко // Вестник ОрелГАУ. – 2009. – №3(18). – С. 8-12.
2. Зотиков, В.И. Пути повышения ресурсосбережения и экологической безопасности в интенсивном растениеводстве [Текст] / В.И. Зотиков, Т.С. Наумкина // Вестник ОрелГАУ. - №3. - 2007. – С. 11-14.
3. Кузмичева, Ю.В. Энергосберегающие приемы повышения продуктивности сортов гороха (Pisum sativum L.) посевного на основе растительно–микробных взаимодействий [Текст]: автореф. дис… канд. с.-х. наук / Ю.В. Кузмичева.- Орел: Орел ГАУ, 2011. – 22с.
4. Лобков, В.Т. Почвенно-биологический аспект в теории севооборотов [Текст] / В.Т. Лобков, Н.И. Абакумов // Эколого-экономические аспекты развития растениеводства в рыночных условиях. – Орел, 2002. – С. 210–221.
5. Парахин, Н.В. Основные приоритеты устойчивого развития растениеводства [Текст] / Н.В. Парахин // Вестник ОрелГАУ. – 2006. - №2-3. – С. 7-11.
6. Петрова, С.Н. Ресурсосберегающая роль растительно–микробных взаимодействий в растениеводстве [Текст]: автореф. дис…докт. с.-х. наук / С.Н. Петрова. – Орел: Орел ГАУ, 2011. – 41с.

УДК 658.5:658.86(477)

ИНТЕГРАЦИЯ АГРАРНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ В ОПТОВЫЙ РЫНОК КАК ВАЖНАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ СИСТЕМЫ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ

Севидова И.А., к.э.н., доцент
Харьковский национальный аграрный университет им. В.В. Докучаева

Безопасность сельскохозяйственной продукции является одной из основных составляющих экономической безопасности любого государства и определяется способностью страны эффективно контролировать производство и ввоз безопасной и качественной продукции на общепризнанных в мире принципах. С переходом к рыночным отношениям проблемой для аграрных предприятий остается неразвитость системы сбыта сельскохозяйственной продукции и материально-технического снабжения, которое отрицательно отражается на формировании стабильной ценовой ситуации на рынке продовольствия и на достижении прибыльности хозяйствования.

Модернизация систем безопасности и качества продукции АПК даст возможность обеспечить продовольственную безопасность страны, повысить конкурентоспособность отечественной сельскохозяйственной продукции на международном рынке.

Учитывая то, что вопрос безопасности населения непосредственно зависит от качества пищевой продукции, наиболее актуальным вопросом является создания надлежащей законодательной и нормативной базы, инфраструктуры, информационной сети, эффективного рыночного надзора с учетом международной и европейской практики.

В настоящее время, в каждом областном центре существуют стихийные оптово-розничные рынки в форме базаров. По официальной информации, в Украине действуют около 600 оптовых рынков. Они являются небольшими по размерам и, как правило, не придерживаются основных принципов деятельности, например таких, как продажа товаров исключительно оптовым продавцам, функционирование лишь в светлую пору дня и т.п.

Характерными особенностями рынка овощей в Украине является малый ассортимент отечественной продукции, отсутствие их расфасовки и упаковки, в удобных для потребителя формах, и недостаточная их защита от импорта и монополии. Огромное многообразие факторов, которые влияют на экономические результаты, связанны с повышением качества продукции. Одна из основных причин недостаточного качества продукции овощеводства– отсутствие в Украине четкой системы сертификации агропромышленных предприятий по мировым и европейским стандартам качества и норм безопасности продуктов питания (Eurogap/ Globalgap (Good Agricultural Practice)). Но в современном мире требования к каче-

ству пищевых продуктов стали более жесткими. Поэтому очень важно, чтобы качество пищевых продуктов было идентично тем требованиям, которые заложены в государственных стандартах и технических условиях на их производство.

Таким образом, одним из существенных факторов в развитии сети рынков является обеспечение действенной системы контроля качества продукции. Следовательно, в организации со статусом оптового рынка должна быть разработана и документально оформлена система контроля качества, как средство обеспечивающее соответствие сельскохозяйственной продукции установленным параметрам во время поступления на рынок, хранения и передачи покупателю. Таким образом, одной из задач, которые решают оптовые рынки сельскохозяйственной продукции, является обеспечение входного контроля качества продукции и выдача соответствующего подтверждающего документа. Качество товаров должно отвечать требованиям соответствующих ГОСТов, ДСТУ и подтверждаться сертификатом качества, выданным соответствующим подразделением оптового рынка или специализированным учреждением по договоренности с оптовым рынком.

Всесторонняя реализация данной функции будет содействовать повышению качества и конкурентоспособности отечественного сельскохозяйственного сырья и упрощению процедуры сертификации произведенной продукции. Также, следует заметить, что организация комплексного контроля качества продукции на оптовом рынке будет стимулировать поступление на рынок высококачественной продукции на тех условиях, которые позволяют дифференцировать цены в зависимости от качества представленного к продаже товара.

Аргументом в пользу интеграции агропромышленных предприятий в международную конкурентную среду являются сложные условия, в которых приходится работать отечественным сельхозпроизводителям. Создание оптово-розничных рынков в государстве предусматривается Указом Президента Украины от 06.06.2000 года «О мероприятиях по обеспечению формирования и функционирование аграрного рынка». В нем, в частности, отмечается, что сеть предприятий, которые будут осуществлять оптовую торговлю сельскохозяйственной продукцией, должна быть создана в городах с населением свыше 100 тысяч человек. Целью их создания является формирование эффективного рыночного механизма реализации сельскохозяйственной продукции и продуктов ее переработки товаропроизводителями всех форм собственности; оказание положительного воздействия на качество продукции, уровень ее конечной цены и удовлетворение нужд потребителей; содействие конкуренции на потребительском рынке.

При организация оптового рынка сельскохозяйственной продукции первейшеим вопросом, после отвода земельного участка, является создание соответствующих сопроводительных служб – санитарной, контроля по качеству продукции, противопожарной, транспортной, связи, бытового обслуживания субъектов рынка; на оптовом рынке должны быть размещены овощехранилища, холодильники, банк и страховая компания, лаборатория, где бы определялось качество продукции. То есть должен не только происходить процесс продажи-покупки, но и предоставляться весь комплекс услуг.

Поэтому целесообразно, чтобы организационные мероприятия по созданию оптовых продовольственных рынков были инициированы местными государственными администрациями с привлечением широкого круга потенциальных инвесторов и соучастников функционирования такой структуры.

Выгоды государства от создания сети оптовых рынков сельскохозяйственной продукции в государстве очевидны. Это повышение эффективности сельскохозяйственного производства, качества сельскохозяйственной продукции, контроль за ценами, наполнение бюджета и оптимизация расходов, быстрое продвижение продукции к потребителям, создание новых рабочих мест и, как следствие, повышение уровня жизни населения.

Учитывая существующую проблему качества сельскохозяйственной продукции, оптовый рынок - это именно тот экономический и социальный рычаг, с помощью которого можно повысить конкурентоспособность отечественной продукции, что предоставит возможность пересмотреть определяющие методы контроля показателей качества, кроме того при

пересмотре стандартов появляется возможность принять за основу междунардные стандарты и создать систему контроля за их выполнением. Таким образом становление отечественных оптовых рынков на началах совершенной конкуренции предоставит возможность ускорения внедрения сертификации всех звеньев технологий производства сельскохозяйственной продукции по стандартам Globalgap и HACCP, ISO и обретение ими статуса важного элемента сбытовой инфраструктуры, способного защитить интересы отечественных производителей и, вместе с тем, будет содействовать задачам решения продовольственной безопасности государства и успешного развития внутреннего аграрного рынка.

Литература

1. Baruk A. Marketing-mix w przedsiębiorstwie / A. Baruk, Lublin : WAR, 2001. - 86 с.
2. Rynek hurtowy z wartością dodaną, rozmowa z Janem Ciesielskim - prezesem zarządu Wielkopolskiej Giełdy Ogrodniczej, Serwis Internetowy Logistyka. – Режим доступа: http://www.logistykafirm.com/eurolog/rynek. - 03.2003
3. Гайдуцький П. І. Аграрна реформа в Україні. / Гайдуцький П. І., Саблук П. Т., Луценко Ю. О. та ін. – К. : ННЦІАЕ, 2005. – 424 с.
4. Крылова Г.Д. Зарубежный опыт управления качеством. – М.: Изд-во стандартов, 1992 – 140 с.
5. Міжнародна стандартизація та сертифікація систем якості: Довідник / Ю.І. Койфман, О.В. Герус, Т.М. Кисельова та ін. – Львів-Київ, Видання ТК-93: «Управління якістю і забезпечення якості», 1995 – 260 с.
6. Ромащенко М. Состояние и перспективы развития овощеводства открытого грунта в Украине / М. Ромащенко // Овощеводство. – 2010. – №5. – С. 8 – 11.
7. Указ президента України „Про заходи щодо підвищення якості вітчизняної продукції» від 23.02.2001 р.

УДК 631.374.001.5

ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ-СМЕСИТЕЛЬ-РАЗДАТЧИК КОРМОВ ИСРК 12 «ХОЗЯИН» С УСТРОЙСТВОМ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ

Шварц С.А. инженер; **Семенихин А.М.** д.т.н., профессор
Азово-Черноморский инженерный институт

Широкое внедрение в практику механизации приготовления и раздачи кормов в скотоводстве многофункциональных технологических комплексов поставило целый ряд вопросов, связанных с эффективностью их применения и качества выполняемых процессов, применительно к кормовой базе хозяйств.

Многочисленные научные исследования и практический опыт показали важность измельчения стебельных кормов, т.к. за счет образования частиц с большей поверхностью улучшается перевариваемость и усваиваемость кормов. Исходя из этого, остро встает проблема обеспечения сельского хозяйства мобильными универсальными средствами для приготовления и раздачи стебельных кормов на фермах и комплексах, которые не уступают импортным аналогам по производительности, надежности, простоте обслуживания и качеству выполняемых работ[1].

Для более полной оценки комплексов по приготовлению и раздаче кормов был проведен хронометраж ИСРК-12 «Хозяин» на ферме в колхозе имени Г.С. Шаумяна Мясниковского района Ростовской области. Агрегат последовательно объезжал хранилища силосованных, грубых и концентрированных кормов, где поочередно загружался ими строго по рациону. Для погрузки грубых и сочных кормов использовался Универсальный грейферный погрузчик МЭС «Фермер», а также МТЗ-80+ПКУ-0,8. При этом во время загрузки и движения между хранилищами, а также от последнего хранилища к месту выдачи кормовые компоненты доизмельчались и перемешивались. После выдачи смеси цикл работы агрегата повторялся (рисунок 1).