шения их эффективности, выработки рекомендаций, обеспечивающих преемственность в использовании результатов научных исследований в интересах технологического развития агропромышленного производства, обеспечения продовольственной безопасности регионов и страны. Их следует широко использовать для обеспечения знаниями по инновационным технологиям деятельности органов управления АПК, так как и в образовательном процессе специалистов, в учреждениях профессионального образования как дополнительный литературный источник при изучении соответствующих предметов аграрного профиля или введении отдельной дисциплины «Основы инновационных технологий в АПК».

Инновационные технологии активно способствуют получению наибольшего количества и повышению качества продукции при минимизации трудовых, материальных ресурсов. Освоение новых инновационных технологий требует времени, связано с приобретением новой техники, машин, механизмов, удобрений, средств защиты растений, обучением персонала и другими затратами, то есть необходимы инвестиции [3], которые окупаются в условиях работы по новым инновационным эффективным ресурсосберегающим технологиям. При инвестировании в высокорискованные технологии, на стадии их освоения, могут создаваться венчурные фонды, привлекаться коллективные инвесторы (инновации – это нововведения).

Источники

1. *Романенко Г.А.* Технологии XXI века в агропромышленном комплексе России. – М., 2005. – 365 с.
2. *Огарков А.П., Огарков С.А., Котеев С.В.* Наукоемкие эффективные инновационные технологии производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции (аннотации технологий) М.:ВИАПИ имени А.А.Никонова. – 2014. – 183 с.
3. *Дудин Г.П.* Инновациям нужны инвестиции. Газета «Сельская жизнь» 16-22 июля 2009 г., Россельхозакадемии – 80 лет, №54-55(23471).
4. *Огарков С.А.* Основные фонды сельского хозяйства. МО, Щёлково: Издатель Мархотин П.Ю., 2011. – 376 с.

РОЛЬ ИНФОРМАЦИОННО-КОНСУЛЬТАЦИОННОЙ СЛУЖБЫ В ОБЕСПЕЧЕНИИ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Муратова Л.Г., к.э.н., ведущий науч. сотр.
Всероссийского института аграрных проблем и информатики имени А.А.Никонова

Основной задачей, стоящей перед отечественным АПК, является создание конкурентоспособного сельскохозяйственного производства, которое сможет в полной мере обеспечить продовольственную безопасность страны. Одной из составляющих решения данной задачи в современных условиях является информационно-консультационное обслуживание сельскохозяйственных товаропроизводителей, осуществляемое с помощью информационно-консультационной службы (ИКС) АПК. Служба призвана своевременно обеспечивать сельскохозяйственных товаропроизводителей необходимой информацией и консультациями с целью повышения качества и оперативности принятия решений, касающихся производственно-хозяйственной деятельности товаропроизводителей, содействовать внедрению инноваций, передового опыта ведения сельскохозяйственного производства.

Дальнейшее развитие информационно-консультационной службы имеет значение на всех уровнях управления агропромышленного комплекса. В эффективной деятельности информационно-консультационной службы заинтересованы, во-первых, сельскохозяйственные товаропроизводители, результативность работы которых непосредственно зависит от оперативного и полного получения необходимой информации, во-вторых, органы управления АПК, поскольку служба является наиболее эффективной формой реализации аграрной политики путем внедрения достижений науки, техники и передового опыта в агропромышленном комплексе.

Основная цель информационно-консультационных служб в агропромышленном комплексе заключается в повышении конкурентоспособности отечественных аграриев за счёт доведения до них исчерпывающей информации об актуальных научно-технических достижениях в сельскохозяйственной сфере и особенностях их использования в практических условиях; передовых особенностях ведения производства и сбыта продукции.

Достижения науки и техники, правовая и экономическая информация в одинаковой степени важны для сельскохозяйственных товаропроизводителей, вне зависимости от объемов производства и специализации. Своевременное информирование сельхозпроизводите-

ля по широкому кругу вопросов позволяет ему обеспечить устойчивое ведение производства.

В настоящее время обеспечить эффективное и оперативное представление знаний агронауки потенциальным потребителям, и, прежде всего товаропроизводителям сельскохозяйственной продукции, можно только, используя современные информационно-сетевые технологии Интернета. Для этого важно оснастить информационно-консультационные центры современными средствами связи, компьютерным оборудованием, обеспечить программными продуктами.

Необходимо в каждой организации сельскохозяйственного консультирования, особенно, на районном уровне, обязательное наличие Web-сайта, где будет располагаться информация о центре, список консультантов, услуги, публикации, различные базы данных, сведения об инновациях, выставках, семинарах, ярмарках и т.д. Сайт необходим для быстрого донесения информации до товаропроизводителя, для оказания консультаций в режиме реального времени, для размещения публикаций, разработок, оперативной информации по ценам, правовой информации, о даче объявлений о купле-продаже товаров, проведения видеоконференций, дистанционного обучения.

ВИАПИ имени А.А. Никонова в 2012 году провел мониторинг состояния и объемов информационных ресурсов информационно-консультационной службы АПК в Интернет-пространстве. Исследования показали что, сайты имеют менее половины региональных организаций сельскохозяйственного консультирования, из 64 региональных центров 26 организаций поддерживают самостоятельные сайты, а 5 служб имеют странички на сайтах региональных министерств сельского хозяйства и продовольствия. Районные службы своих сайтов не имеют.

Такое состояние информационных ресурсов ИКС, представленных в Интернете, вызывает тревогу, тем более что наполненность сайтов оказалась крайне низкой. Сайты были проанализированы по 50 показателям, но даже на лучших сайтах представлена информация лишь по 30-35 анализируемым позициям. В основном, на сайтах имеется информация о направлении деятельности центра и контактная информация; на большинстве сайтов представлена тематика консультаций и новости; на половине сайтов есть список консультантов, нормативно-правовая информация, публикации, доска объявлений, ссылки на вышестоящие организации и на внешние источники информации. На некоторых сайтах имеются перечень разработок и небольшое количество разработок в полноформатном представлении (описание, фото, цена и т.д.), информация по ценам, коммерческие услуги, вакансии, ссылки на родственные сайты и сайты партнеров.

Следует отметить низкую информативность сайтов, мало служб, оказывающих консультации в режиме реального времени, нет электронных библиотек, крайне мало информации о разработках и научно-технических достижениях, а также аналитической и ценовой информации, видеоконференций, нет электронных торговых площадок, бирж труда, дистанционного обучения. Некоторые сайты в связи с уменьшением финансирования информационно-консультационной службы АПК в 2010 и 2011 годах (совсем не было финансирования из федерального бюджета) не поддерживаются или обновляются в незначительном объеме.

Проведенный анализ сайтов региональных ИКС по предоставлению информационно-консультационных услуг пользователям показал, что наибольшее внимание на сайтах региональных ИКС уделяется технологическим вопросам в области растениеводства и животноводства, а также маркетингу. Почти на половине сайтов ИКС отражена информация по вопросам растениеводства и животноводства в виде публикаций, методических рекомендаций, перспективных технологий или аналитических материалов. Также на половине сайтов ИКС присутствуют доски объявлений, где отражены спрос и предложения сельскохозяйственной продукции.

На трети сайтов консультационных служб имеется информация по механизации и правовым вопросам. На некоторых сайтах в незначительном количестве представлены инновационные разработки ученых, новые образцы сельскохозяйственной техники, перспективные технологии в агромеханизации. На многих сайтах отражены нормативные документы, федеральные и региональные законы, постановления, целевые программы и т.д.

Некоторые региональные службы довольно много внимания уделяют информационно-аналитической деятельности. Также некоторые службы размещают на своих сайтах информацию, связанную с альтернативной занятостью населения, в частности, с организацией сельского туризма.

Исследование состояния и объемов информационных ресурсов информационно-консультационной службы АПК в Интернет-пространстве показал крайне слабую наполненность сайтов ИКС информацией, необхо-

димой сельхозтоваропроизводителям, сельскому населению и другим пользователям. К сожалению, даже на лучших из анализируемых сайтах имеется лишь незначительное количество публикаций и научно-технических разработок, нормативно-правовая информация чаще всего ограничивается публикацией федеральных законов и постановлений, мало конкретных разъяснений, рекомендаций по правовым вопросам, вопросам господдержки, кредитования, субсидирования, альтернативной занятости сельского населения, привлечения и поддержки молодых специалистов и т.д. Кроме того, следует отметить, что крайне мало представлено на сайтах информации по вопросам экологии, строительства, программного обеспечения, социального развития села, бухгалтерскому учету.

В данной ситуации для улучшения качества сайтов (структуры сайта и меню, иерархичность системы меню, навигации по сайту, поиск материалов на сайте, наличие обратной связи с пользователем и т.д.), возникает необходимость создания типового сайта ИКС, охватывающего все стороны информационно-консультационной деятельности. Разработка, внедрение и сопровождение такого сайта уменьшит финансовые расходы организаций сельскохозяйственного консультирования на создание своего сайта, облегчит доступ сельхозтоваропроизводителей к необходимой им информации. ВИАПИ имени А.А. Никонова дано научное обоснование возможности создания единого информационного пространства аграрных знаний (ЕИПАЗ) [2], а также рассмотрена возможность разработки типового сайта информационно-консультационного центра [3]. Анализируя различные сайты сельскохозяйственной направленности, предложена структура типового сайта информационно-консультационного центра.

Для повышения эффективности работы информационно-консультационной службы АПК, в частности, необходимо: активизировать работу по подготовке и повышению квалификации кадров ИКС; развивать сеть консультационных центров на региональном и, особенно, на районном уровнях; взаимодействовать с научно-исследовательскими организациями и профильными высшими учебными заведениями для формирования информационной базы инновационных разработок; разработать и внедрить типовой сайт информационно-консультационного центра.

Дальнейшее совершенствование деятельности информационно-консультационной службы несомненно будет способствовать устойчивому развитию аграрного сектора, что в значительной степени определяет состояние экономики и продовольственную безопасность государства.

Источники

1. Государственная программа развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013 – 2020 годы.
2. *Меденников В.И., Сальников С.Г., Муратова Л.Г. и др*. Отчет о НИР «Разработать проект отраслевой программы развития информатизации сельского хозяйства». - ВИАПИ им. А.А. Никонова Россельхозакадемия. 2004.
3. *Меденников В.И., Сальников С.Г., Муратова Л.Г. и др*. Отчет о НИР «Мониторинг состояния и объемов информационных ресурсов информационно-консультационной службы АПК в Интернет-пространстве». - ВИАПИ им. А.А. Никонова Россельхозакадемия. 2012.
4. *Муратова Л.Г.* Использование современных информационных технологий в деятельности ИКС АПК. Сборник материалов Международной научно-практической конференции в рамках XVII Никоновских чтений «Информатизация в АПК: состояние, тенденции, перспективы», М. 2012 г.

ИННОВАЦИИ В ПТИЦЕПРОДУКТОВОМ ПОДКОМПЛЕКСЕ И ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Пахомова А.А., к.э.н, доц., **Пахомов А.П**., д.с.-х.н., проф. Донского государственного аграрного университета

Продовольственная безопасность страны является важнейшим элементом национальной безопасности, а ее обеспечения является стратегической национальной задачей. Национальная продовольственная политика, по определению ФАО, должна достигать наиболее высокой степени самообеспеченности, так как от количества и качества потребляемых продуктов питания зависит здоровье граждан РФ, работоспособность и продолжительность жизни, человеческий капитал и другие показатели. Усиление продовольственной зависимости в условиях глобализации мировой экономики усугубляет национальную безопасность, сохраняя опасность завоевания ее внутреннего рынка иностранными товаропроизводителями. Запад только по официальным каналам поставляет в Россию по данным Госкомстата,