

В. А. Мищенко (spezfak@mail.ru),
канд. экон. наук, доцент

Л. В. Мищенко (Ludmila.v.m@mail.ru),
канд. экон. наук, доцент

М. О. Лёгенькая (mari.legenkaya98@mail.ru),
студентка

Белорусский торгово-экономический
университет потребительской кооперации
г. Гомель, Республика Беларусь

ОСОБЕННОСТИ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ АГРАРНОГО СЕКТОРА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

В современной экономике инновации представляют собой эффективное средство повышения конкурентоспособности организаций, поскольку ведут к созданию новых продуктов и выходу на новые рынки, к притоку инвестиций и снижению себестоимости продукции. Кроме того, внедрение инновационных решений ускоряет научно-технический прогресс, создает новые рабочие места, повышает общий уровень экономического развития. В статье рассматриваются особенности инновационных процессов в аграрном секторе Республики Беларусь.

In the modern economy, innovations are an effective means of increasing the competitiveness of organizations, as they lead to the creation of new products and the emergence of new markets, the inflow of investment and the reduction of the cost of production. In addition, the introduction of innovative solutions accelerates scientific and technological progress, creates new jobs, increases the overall level of economic development. The article discusses the features of innovation processes in the agrarian sector of the Republic of Belarus.

Ключевые слова: инновации; инновационный процесс в агропромышленном комплексе; специфические факторы функционирования сельскохозяйственного производства; совершенствование механизмов инновационного развития сельскохозяйственных организаций; повышение эффективности освоения современных технологий в агропромышленном комплексе.

Key words: innovations; the innovation process in the agro-industrial complex; specific factors for the functioning of agricultural production; the improvement of the mechanisms for the innovative development of agricultural organizations; and the increase in the efficiency of mastering modern technologies in the agro-industrial complex.

В последние годы в Республике Беларусь проводилась целенаправленная работа по сохранению и развитию научного, научно-технического и инновационного потенциала. Совершенствовалась система управления наукой, расширялась и укреплялась на современной основе законодательная и нормативно-правовая базы научно-инновационной деятельности, реорганизовывалась академическая наука, принимались меры по повышению уровня инновационности производства, развитию информационной и инновационной инфраструктуры, малых и средних наукоемких организаций, комплекса высоких технологий и т. д.

На современном этапе экономика Республики Беларусь проходит трансформационный период, осуществляется перестройка хозяйственной системы страны. В связи с этим для Республики Беларусь весьма актуальными являются вопросы практической реализации и внедре-

ния в сферу производства и услуг инновационных разработок, а также создания механизма их эффективного использования.

Проблемы села и сельскохозяйственного производства – одни из главных в социально-экономическом развитии и укреплении безопасности страны. Сельскохозяйственное производство создает основу обеспечения продовольственной безопасности государства. Для обеспечения населения продуктами питания, а перерабатывающей промышленности сырьем необходимо стабильное развитие сельского хозяйства. В связи с этим особую актуальность приобретают вопросы преобразования сельского хозяйства в эффективно функционирующую отрасль рыночной экономики.

Сельское хозяйство является отраслью, которая способна обеспечить мультипликативный эффект в экономике. Формируя свои потребности, отрасли сельского хозяйства могут влиять на процессы диверсификации экономики страны, выступая в роли катализатора экономического развития. Основной долгосрочной стратегической целью для сельскохозяйственного производства должен стать переход не только от экстенсивной к интенсивной технологии производства, но и от импортозамещения к экспортоориентированному сельскому хозяйству.

В современных условиях подъем сельского хозяйства невозможен без активизации инновационной деятельности, которая является главной в системе факторов, обеспечивающих развитие и повышение эффективности производства в рыночной экономике. Стратегия формирования и развития инновационной системы в отрасли направлена на то, чтобы создавать и осваивать новшества, которые позволят перейти к новой технологической структуре производства и обеспечить конкурентоспособность организаций на внутреннем и внешнем рынках.

В АПК можно выделить четыре основных направления инноваций: селекционно-генетические, производственно-технологические, организационно-управленческие, экономико-социологические [1].

Первый тип инноваций присущ только сельскому хозяйству. Применительно к АПК инновационный процесс представляет собой постоянный и непрерывный поток превращения конкретных технических или технологических идей на основе научных разработок в новые технологии (или отдельные составные части), доведения их до использования непосредственно в производстве в целях получения качественно новой продукции. В этом процессе участвуют сельскохозяйственные научные и учебные организации, органы управления производством, обслуживающие и внедренческие формирования, сами товаропроизводители.

Инновационные процессы в аграрном секторе экономики имеют свою специфику. Они отличаются многообразием региональных, отраслевых, функциональных, технологических и организационных особенностей, одна из которых состоит в том, что в АПК наряду с промышленными средствами производства активное участие в производственном процессе принимают живые организмы – животные и растения. Расширенное воспроизводство протекает во взаимодействии экономических и естественно-биологических процессов. Поэтому при управлении инновациями необходимо учитывать требования не только экономических законов, но и законов природы: равнозначности, незаменимости и совокупности жизненных факторов, законов минимума, оптимума и максимума. Действие закона незаменимости факторов производства проявляется в том, что, например, селекцией не компенсировать удобрения, сортом нельзя возместить пробелы агротехники, племенным делом не заменить корма.

Адаптация сельскохозяйственных организаций к новым условиям инновационного развития осуществляется на фоне имевших место нестабильных тенденций в экономике страны: в первую очередь таких, как недостаточная рыночная сбалансированность между спросом и предложением, несоответствие цен реализации и затрат на производство продукции. В сельском хозяйстве наряду с общими действуют дополнительные факторы нестабильности, обусловленные специфическими особенностями функционирования отрасли. Среди этих факторов недостаточная степень инвестирования, относительно невысокая ценовая эластичность основных видов сельхозпродукции, отсутствие свободных денежных ресурсов для освоения инновационных программ.

В части привлечения инвесторов до настоящего времени применяются в основном традиционные инструменты. Так в 2017 г. 29 сельскохозяйственных организаций присоединены к стабильно работающим сельскохозяйственным организациям, 4 организации безвозмездно переданы инвесторам, по 3 организациям инвестору передан контрольный пакет государственных акций, проводится продажа 1 предприятия, по 4 организациям заключен договор по управлению с другой организацией [2].

В данной связи главной целью дальнейшего развития сельских территорий должно стать повышение эффективности и конкурентоспособности производства, обеспечение роста производительности труда на основе модернизации, значительного технологического обновления отраслей.

Комплексом мероприятий по решению задач Государственной программы развития аграрного бизнеса в Республике Беларусь на 2016–2020 гг. предусмотрена активизация инновационной деятельности в АПК, его техническое переоснащение с переходом на адаптивные ресурсосберегающие технологии в растениеводстве, животноводстве и переработке сельскохозяйственной продукции, приведение затрат на производство сельскохозяйственного сырья и продовольствия к нормативному уровню, создание условий для развития бизнеса в агропромышленном комплексе, повышение конкурентоспособности сельскохозяйственной продукции и продуктов питания на мировом агропродовольственном рынке [3].

Основным направлением развития села должна стать экономическая составляющая получения конкурентоспособной сельскохозяйственной продукции как на внутреннем, так и на внешнем рынке. Важнейшая задача в этом плане – обеспечение практического перевода сельского хозяйства на инновационный путь развития на основе создания современной конкурентоспособной отечественной генетики в земледелии, животноводстве, кормопроизводстве, других отраслях; широкого использования современных ресурсосберегающих технологий на базе новых научных разработок; подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров, способных воспринять и применять на практике современные технологии в увязке с экономической эффективностью производств.

В связи с этим необходимы новые подходы по совершенствованию механизмов инновационного развития сельскохозяйственных организаций, которые должны осуществляться по следующим главным направлениям:

- либерализация аграрной экономики, предполагающая отмену или сокращение запретов и ограничений во всех сферах агропромышленного производства;
- институциональные преобразования, изменяющие отношения к собственности, становление новых субъектов хозяйственной деятельности, создание новых формальных и неформальных правил хозяйствования в аграрной сфере;
- структурные преобразования производства с целью удовлетворения платежеспособного спроса на сельскохозяйственное сырье и продовольствие;
- формирование адекватной рыночному хозяйству системы социальной защиты сельского населения.

Развитию инновационного механизма в аграрном секторе будет способствовать налаживание механизма эффективного взаимодействия между государством и организациями малого агробизнеса в направлении стимулирования создания, устойчивого развития, повышения эффективности их деятельности.

Обеспечение устойчивого развития производства и стабильного экономического роста возможно также на основе применения инновационных методов повышения конкурентоспособности различных отраслей. Одним из методов решения вышестоящей задачи является создание территориально-производственных комплексов – кластеров, способных сконцентрировать вокруг себя значительные финансовые, технологические, инновационные и трудовые ресурсы, позволяющие обеспечить экономический рост и повышение конкурентоспособности отраслей агропромышленного комплекса.

С целью повышения эффективности освоения современных технологий в АПК и укрепления связей между производителями и научными учреждениями необходимо также создание действенного механизма трансфера технологий, включающего формирование отраслевой платформы трансфера технологий, работа которой будет построена на основе удаленного доступа и интерактивной работы; создание в организациях занимающихся научной деятельностью подразделений отвечающих за трансфер технологий; организация отраслевой биржи интеллектуальной собственности, которая будет давать реальную возможность коммерциализировать результаты научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ.

Список использованной литературы

1. **Пелих, С. А.** Инновационное развитие АПК Беларуси как фактор рыночной интеграции / С. А. Пелих, Яотьянь Ван // Проблемы упр. – 2012. – № 1. – С. 109–118.

2. **О результатах** реализации Государственной программы развития аграрного бизнеса в Республике Беларусь на 2016–2020 годы за 2017 год // Официальный сайт М-ва сельского хозяйства и продовольствия Респ. Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <https://www.mshp.gov.by>.

3. **Государственная** программа развития аграрного бизнеса в Республике Беларусь на 2016–2020 годы : утв. постановлением Совета Министров Респ. Беларусь от 11 марта 2016 г. № 196 // Нац. правовой Интернет-портал Респ. Беларусь [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://pravo.by>.