

ИННОВАЦИОННЫЙ ПУТЬ РАЗВИТИЯ АПК УКРАИНЫ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ, ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

*Юрченко А.Ю., к.э.н.; Устик Т.В., к.э.н., доцент
Сумской национальной аграрный университет*

Статья посвящена современному состоянию инновационной активности АПК Украины. Автор анализирует проблемы и перспективы их решения в условиях развития национальной экономики. В статье предлагаются пути интенсификации инновационной составляющей развития предприятий агропромышленного комплекса Украины.

The article is devoted to the current state of innovation activity of AIC of Ukraine. The author analyzes the problems and prospects of their solution in terms of national economic development. The article suggests ways to intensify the innovation component of agro-industrial enterprises of Ukraine.

Постановка проблемы. Успех в аграрном бизнесе определяется уже не столько доступом к природным ресурсам, сколько внедрением разработок новейших технологий, своевременного получения необходимой информации, продуцирования новых идей. Прибыльность и стабильность деятельности аграрных формирований в условиях постиндустриального общества зависит от использования в процессе производства информации и знаний.

Таким образом, для повышения конкурентоспособности сельского хозяйства, достижения роста производства и мотивации к повышению производительности труда, развития сельских территорий, закрепления молодежи на селе объективной необходимостью для Украины является переход аграрного сектора экономики на инновационный путь развития. Исходя из этого, важной задачей становится создание эффективной инновационной системы с участием государства, научных учреждений и инновационного бизнеса.

Анализ последних исследований и публикаций. В настоящее время в экономической литературе вопросу инновационного пути развития и результатам инновационной деятельности предприятий АПК уделяется много внимания. Данная проблема широко представлена в научных статьях и трудах ведущих украинских и зарубежных ученых. Однако, сама предполагает постоянную необходимость ее изучения и исследования.

Различные проблемы инновационной активности, ее специфические аспекты в деятельности современных предприятий отечественной экономики рассмотрены в работах таких авторов, как Л. Бляхман, В. Богачев, Ю. Васильчук, Э. Вихлисенко, В. Геец, М. Грачев, Г. Добров, Н. Лапин, Л. Меньшиков, Б. Нагорный, Г. Попов, А. Пригожин, Е. Старобинский, Г. Слезингер, В. Шахова и другие. Однако формирование целостной системы эффективного обеспечения инновационной деятельности предприятий до сих пор не выработана.

Формирование целей статьи. Разработка современных подходов к инновационному пути развития АПК Украины в условиях глобализации, изучение состояния инновационной активности экономики Украины, её проблем и перспектив.

Изложение основного материала исследования. На протяжении последних лет народное хозяйство развивалось, в основном, за счет роста объемов производства в низкотехнологических сферах экономической деятельности. Эту проблему подтверждают и международные организации.

Так, согласно данным журнала “Foreign Policy”, который ежегодно публикует индекс глобализации стран, из 133 стран мира, на которые приходится 96 % мирового ВВП и 84 % население мира, за 2009-2010 годы Украина заняла 82-е место, опустившись сразу на 10 позиций сравнительно с результатами предыдущего исследования. После периода относительной стабильности рейтинга в 2006-2008 годах (69-е, 73-е и 72-е места, соответственно) наша страна существенно ухудшила свои позиции и теперь находится на уровне таких государств как Гамбия и Алжир.

Рейтинг Украины значительно снизился по трем составляющим: макроэкономическая стабильность (-15 пунктов), уровень развития финансового рынка (-21 пункт) и оснащенность новыми технологиями (-15 пунктов). В соответствии с данными ежегодного глобального рейтинга содействия ведению бизнеса Мирового банка и Международной Финансовой Корпорации Украина заняла 145 место [3].

Как свидетельствует мировая практика, процесс экономической глобализации, а также рыночная ориентация экономики Украины требуют приведения в действие взаимозависимых технико-технологических, организационно-экономических и управленческих факторов эффективного освоения в производстве научно-технических достижений. Инновационный фактор становится решающим для выхода национальной экономики из депрессивного состояния, обеспечения ее постоянного развития, снижения зависимости государства от импорта, повышения конкурентоспособности отечественной продукции и увеличения экспортного потенциала страны.

Представленные результаты исследований имеют прямое отношение и к АПК, ситуация в котором может быть охарактеризована как кризисная. Произошло падение объемов производства, ухудшились показатели восстановления продукции, которая выпускается предприятиями аграрного сектора, отмечается чрезвычайно низкий уровень инновационной активности. Отрасль оказалась неконкурентоспособной на мировом рынке.

Нужно признать, что Украина по сравнению с развитыми странами существенно отстает по основным показателям эффективности производства: производительности труда, технико-технологическому обеспечению, энергоёмкости, урожайности сельскохозяйственных культур, продуктивности скота. При этом следует отметить, что использование потенциала национального АПК не отвечает его возможностям. Здесь уместно вспомнить последние годы советского периода, когда Украина ежегодно производила зерна - 51-52 млн. т, мяса - 6,5 млн. т, молока - 24,5 млн. т, сахара - 6,5 млн. т [1]. Для сравнения, в настоящее время: производство зерна – 39,2 тыс. т, мяса - 2,9 тыс. т, молока - 11,3 тыс. т.

В начале рыночных реформ в Украине их организаторы исходили из тезиса о том, что роль государства должна сводиться к минимуму. В первой

половине 90-х гг. в аграрном секторе эта цель была достигнута: сельскохозяйственные предприятия, фермерские и личные подсобные хозяйства фактически начали функционировать вне рамок государственного регулирования. Анализ показал, что одной из главных причин отставания сельского хозяйства и всего АПК Украины является отсутствие научно обоснованной системы инновационного обеспечения функционирования отрасли. Даже имеющийся инновационный потенциал агропромышленного комплекса используется в пределах 10 %.

Отсутствие мер государственного протекционизма, невостребованность производством научных разработок (до 50%) привели к свертыванию инновационной инфраструктуры в АПК.

Рассматривая зарубежный опыт, наиболее ценным на наш взгляд, является инновационное обеспечение аграрного сектора в США. Несмотря на то, что в мире немало стран с более благоприятными для ведения сельского хозяйства климатическими условиями, именно США были и остаются ведущим аграрным государством мира. Объясняется это особенностями государственной политики США, направленной на всемерное содействие формированию АПК, в том числе на инновационную поддержку.

Рост конкурентоспособности сельскохозяйственной продукции в США и странах Западной Европы обеспечивается за счет реализации достижений научно-технического прогресса. Совокупные расходы на научные исследования, связанные с развитием сельского хозяйства, составляют в США около 4 млрд. долл. В Украине для обеспечения развития аграрной науки необходимо ежегодно выделять из государственного бюджета средства в сумме не меньше 1,7 %, а в перспективе – 2,3-2,5 % стоимости продукции, произведенной в агропромышленном комплексе. В настоящее время этот показатель не превышает 0,4 % [1].

Учитывая специфику развития отечественного агропромышленного комплекса и особенности функционирования и расположения аграрных научных учреждений, выделяется проблема детальной разработки концепции создания и развития инновационных структур, сферой интересов которых будет сельское хозяйство. Организационно-управленческий фактор действует в том случае, когда фирмы интегрируются с научными учреждениями, центрами, университетами и т.п., вследствие чего возникают новые организационные формы, которые обеспечивают развитие инновационной деятельности. К ним относятся: технопарки, технополисы, бизнес-инкубаторы, региональные научно-промышленные комплексы, научно-технические центры, специализированные подразделения фирмы (творческие бригады, проектные группы), венчурные фирмы и др.

Обеспечить современную инновационную политику в состоянии только хорошо обученные кадры. Они должны обладать знаниями в области правовой охраны и использования интеллектуальной собственности, уметь прогнозировать коммерческий потенциал новых разработок, владеть навыками управления финансами и быть в курсе всего процесса продвижения инновационных технологий на рынке. Поэтому, не будет преувеличением сказать,

что залогом эффективного инновационного процесса является качественное образование. Для того, чтобы “вырастить” инновационно активного хозяйствующего субъекта, государство должно уже сегодня создать условия для творческого роста, чтобы не уменьшить роль интеллектуального потенциала в сфере агропромышленного производства.

Не вызывает сомнения, что для реализации инновационной деятельности требуются большие инвестиции. К сожалению, большинство сельскохозяйственных товаропроизводителей, не имея собственных ресурсов, не могут воспользоваться кредитами.

Исследования целого ряда ученых свидетельствуют о том, что почти половина сельскохозяйственных предприятий вообще не вкладывала до 2007 года инвестиций, а значит и не финансировала свою инновационную деятельность. Среди основных “инновационных” направлений вложения средств – приобретение новой сельскохозяйственной техники. В другие инновации, такие, как механизация и автоматизация работ, внедрение новых технологий, энергосбережение, повышение безопасности труда и обучение персонала, средства вложили только 1-3 % сельскохозяйственных предприятий. Предприятиями не уделяется внимание таким важным для их нормального функционирования вопросам, как развитие системы сбыта, механизация и автоматизация работ, внедрение новейших технологий, энергосбережение, обучение персонала. Очевидно, что на решении этих проблем не дает возможности сосредоточиться, главным образом, постоянный недостаток средств. Однако, мы считаем, что это вызвано недостатком внимания со стороны руководителей предприятий, от которых и зависит решение инвестиционных проблем.

Таким образом, в результате исследования деловой активности сельскохозяйственных предприятий, можно сделать следующий вывод: на состояние инвестирования в сельском хозяйстве постоянно отрицательно влияют те же факторы, которые существуют в других областях экономики, а именно: недостаток средств (в 48-51 % хозяйствах) и высокие процентные ставки кредитов (38-42 % хозяйств).

Причем в настоящее время влияние первого из вышеупомянутых факторов уменьшилось (процент предприятий сократился до 48 %), а второго – возрос (на 42%), что можно объяснить высоким урожаем и, как следствие, улучшением финансового состояния сельхозпроизводителей, а также кризисом в банковской системе. Меньше влияют на процессы инвестирования в сельском хозяйстве трудности с получением долгосрочных кредитов (15 – 22 % на протяжении трех лет, причем в 2010 г. зафиксировано самое высокое из этих значений) и опасение создавать задолженность (15 % в 2010 г. против 10 – 13 % в предыдущие годы).

Развитие инновационного потенциала происходит благодаря притоку частного капитала в аграрную сферу при соответствующей государственной поддержке.

Механизм инвестиционного обеспечения инноваций на уровне отдельных предприятий реализуется по трем основным направлениям: мобилизация

собственных источников финансирования инноваций; государственная поддержка инновационных инициатив; создание привлекательных условий для прихода в отрасль частных инвесторов [2].

Характеризуя современное состояние инвестиционной деятельности предприятий Украины, следует отметить, что проблема формирования источников инвестирования программ инновационного развития сегодня стоит чрезвычайно остро и усиливается значительной потребностью в инвестиционных ресурсах для структурной перестройки экономики, модернизации предприятий и создания инновационной продукции. Основным видом инновационно-инвестиционного направления является вложение средств сельскохозяйственных предприятий в технико-технологическое развитие. Эта особенность инновационных процессов в сельскохозяйственных предприятиях обусловлена потребностью в обновлении их материально-технической базы, отработанный ресурс которой составляет 70–80 %. Если раньше каждый год Украина покупала 10–12 тысяч зерноуборочных комбайнов и столько же списывала, имея в целом 115–117 тысяч комбайнов, то сейчас на селе 40–44 тысячи физически и материально устаревших комбайнов [1, с. 312.].

Выходом из такого положения является широкое привлечение иностранных инвестиций (табл. 1).

Таблица 1

Прямые иностранные инвестиции в сельское и лесное хозяйство области (тыс. долл. США)

| Показатели | Годы | | | | | | 2010 г. в % к 1995 г. |
|-----------------------------------|---------|---------|----------|----------|----------|----------|-----------------------------|
| | 1995 | 2002 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | |
| По области, всего (тыс. долл.) | 16884,3 | 44256,8 | 165450,0 | 156735,7 | 180528,1 | 159063,5 | 9 р. |
| - в сельское хозяйство области | 7347,5 | 1338,5 | 528,7 | 3147,3 | 9120,8 | 19301,9 | 2,6 р. |
| - % в общем объеме | 43,5 | 3,0 | 0,3 | 2,0 | 5,0 | 12,1 | х |

Так, в 2010 г. были направлены иностранные инвестиции в сельское и лесное хозяйство Сумской области в 9 раз больше в сравнении с 1995 г. Подчеркнем, что в период с 1995 по 2010 гг. удельный вес прямых иностранных инвестиций в сельское и лесное хозяйство в общем объеме к началу 2007 года постепенно снижался, а уже в последующие годы происходит постепенное повышение этого показателя. Для сравнения: в промышленность Сумщины было вложено в 2010 г. 82,1 % иностранных инвестиций, в торговлю- 7,7 %. В прошлом году инвесторы вложили в экономику области 123 млн. долл.

Инновационная политика предполагает объединение технической политики и политики капиталовложений. Она направлена на внедрение новых технологий и видов продукции, которое предусматривает выбор определенных объектов исследований. В аграрном секторе главными факторами эффективного хозяйствования должны стать дальнейшее развитие частной инициативы, создание разветвленной инфраструктуры аграрного рынка, усовер-

шенствование рыночных механизмов ценового регулирования, финансово-кредитной системы и налоговой политики, развитие маркетинговых процессов и формирования системы агромаркетинга, привлечение инвестиций (в том числе иностранных) на обновление основного капитала, формирование полноценной инфраструктуры инвестиций через создание сети инвестиционных фондов и компаний, бизнесов-центров, специальных (свободных) зон, а также внедрение льготного режима инвестиционной деятельности на территориях приоритетного развития.

Проблемы агропромышленного комплекса страны можно преодолеть только имея доступ к современным технологиям и при условиях налаживания эффективного управления, способного воспринимать и внедрять инновации в производство.

На сегодня уровень инновационной активности остается недостаточным, что является следствием слабой институциональной, финансовой и банковской поддержки прогрессивной модели развития национальной экономики. Почти отсутствуют посреднические организации, которые регулируют спрос и предложение на инновации, содействуют венчурному финансированию.

Перспективным направлением является развитие системы венчурного инвестирования как одного из важнейших внебюджетных источников финансирования. Сложность ситуации, по нашему мнению, состоит в следующем: с одной стороны, Украина имеет определенный венчурный потенциал, с другой - налоговое законодательство мало приспособлено к нуждам венчурного бизнеса.

В целях развития инновационного процесса государству необходимо: узаконить налоговые льготы, включая налоговые скидки с общей суммы инвестиций в активную часть основного капитала; сократить налогооблагаемый доход разработчиков научно-технической продукции; ввести налоговое стимулирование компаний, предоставляющих оборудование и финансовые средства субъектам малого научно-технического предпринимательства, венчурным организациям.

Таким образом, широкое применение инноваций является обязательным элементом современного агропромышленного производства, решением социально-экономических проблем АПК, связанных с поиском механизмов повышения экономических показателей деятельности сельскохозяйственных предприятий и обеспечением населения высококачественной сельскохозяйственной продукцией. Инновационное развитие АПК означает его качественное реформирование, которое базируется на росте производственных показателей с одновременным усовершенствованием социально-экономического механизма сельского хозяйства, а также взаимосвязанных с ним отраслей. Этот процесс должен обеспечиваться постоянным использованием более совершенных технологий производства и переработки сельскохозяйственной продукции, новых сортов культур растений и пород животных, прогрессивных моделей социально-экономического развития, современных моделей информационных технологий.

Выводы. Возрастающая роль инновационного фактора и связанные с этим перспективы получить, в приемлемые сроки, ожидаемый экономический эффект не дают возможности рассчитывать на быстрые результаты из-за ситуации, которая сложилась в АПК с внедрением, практическим использованием новейших научных разработок и их массовым использованием.

Для решения этой проблемы необходимы институциональные механизмы государственного регулирования АПК. Существенным институтом поддержки инновационной деятельности и одним из направлений, стимулирующих развитие инновационных процессов в АПК на региональном уровне, может выступить создание областных фондов поддержки инновационной деятельности, формируемых как из бюджетных источников, так и за счет отчислений предприятий АПК региона.

Следовательно, необходимо сформировать региональный фонд инновационных предложений, позволяющий потенциальным инвесторам ориентироваться в возможностях выгодного вложения капитала в эффективные проекты АПК региона.

Таким образом, для того чтобы инновационное развитие агропромышленного производства отвечало своему назначению и приносило ожидаемые результаты, необходимо всестороннее и полноценное ее обеспечение, которое позволит изменить существующий инертный, и даже, регрессионный характер данного процесса.

Инновационный путь развития АПК Украины не имеет альтернативы, однако, нынешнее его состояние не отвечает требованиям современной глобализированной экономики. Основными проблемами повышения инновационной активности в АПК является отсутствие серьезной государственной поддержки институциональной среды, кризисные явления в сельском хозяйстве, дефицит финансовых средств, трудности кредитования. При этом следует отметить большой потенциал отраслей АПК в перспективе с точки зрения усиления роли инноваций в их деятельности.

Литература:

1. Васильківська К. Інвестиційна привабливість сільських територій / К. Васильківська // Вісник ЛНАУ; Економіка АПК. – 2009. - №16(2). – С. 310-314.

2. Пугачова М. В. Тенденції української економіки очима керівників підприємств : (аналітичний огляд). Дослідження інвестиційної політики українських підприємств / Пугачова М. В. // Статистика України. – 2009. – № 1. – С. 41–49.

3. Ізосімова Н. Конкурентоспроможність України після кризи: десять сходинок униз [Електронний ресурс] / Н. Ізосімова // Дзеркало тижня №25, 2010. - Режим доступу: www.dt.ua/newspaper/articles/60610.