

ния отдельных видов природных богатств, а также финансировать мероприятия по охране окружающей среды в пределах отдельно взятой местной территории. В то же время, как свидетельствуют отчеты о выполнении государственного бюджета Украины, размеры ассигнований из бюджета на охрану окружающей среды и улучшения экологической безопасности на территории всех регионов из года в год существенно сокращались.

Таким образом, учитывая необходимость усиления регулирующей функции отечественных ресурсных платежей, с целью формирования надежного источника финансирования природоохранных мероприятий, в настоящее время возникла потребность реформирования системы ресурсных платежей в Украине.

В частности, основными направлениями совершенствования системы ресурсных платежей в Украине, по нашему мнению, должны быть:

- совершенствование механизма определения размера ставок отдельных платежей путем их формирования на основе реальных размеров рентных доходов от продуктивного использования ресурсов;

- внедрение платежей за монополизацию природных ресурсов;

- внедрение платности использования воздушных ресурсов для потребностей воздушного транспорта;

- перевод большинства ресурсных платежей в состав местных налогов;

- обеспечение целевого использования сумм мобилизованных ресурсных платежей на финансирование мероприятий, связанных с решением экологических проблем, финансирования восстановления природных ресурсов.

В результате практического применения обоснованных мероприятий значительно повысятся регулирующие свойства ресурсных платежей, что даст возможность надлежащим образом выполнять задания охраны и улучшения природных богатств, а также возрастет уровень экологической безопасности отдельных территорий, что положительно повлияет на здоровье нации.

## **СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО В КОНТЕКСТЕ ЭКОНОМИЧЕСКОГО И ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

*Г.В.Турбан, к.э.н., доцент*

*Белорусский государственный экономический университет (г. Минск)*

Широкое применение инноваций является наиболее действенным и эффективным средством решения социально-экономических задач агропромышленного комплекса (АПК) по обеспечению населения продовольствием, увеличению уровня жизни сельского населения, повышению эффективности агропромышленного производства, сохранению окружающей среды. По данным Всемирной торговой организации, если в конце 40-х годов 20-го столетия на долю сельского хозяйства в мировом ВВП приходилось около 40 %, то в настоящее время всего 3 %. Сельскохозяйственное производство становится все более наукоемким. Основной фактор его прироста (около 2/3 всего объема производства) определяется не традиционными условиями (землеобеспеченность, наличие трудовых ресурсов, использование традиционных технологий), а быстрой реализацией достижений научно-технического прогресса.

Инновационное развитие АПК означает его качественное преобразование, достигаемое за счет роста производительных сил при одновременном совершенствовании организационно-экономического механизма сельского хозяйства, взаимодействующих с ним отраслей и АПК в целом. Оно обеспечивается постоянно расширяющимся использованием более совершенных технологий производства и переработки сельскохозяйственной продукции, улучшенных сортов сельскохозяйственных культур и пород животных, новых машин, прогрессивных организационно-экономических моделей, современных информационных технологий и других нововведений.

Динамику научно-технического развития сельского хозяйства и его фактический уровень точнее всего отражает состояние сельскохозяйственного производства. В 2009 г. в Республике Беларусь на долю сельского хозяйства приходилось 7,8 % валового внутреннего продукта, тогда как в 1990 г. данный показатель составлял 22,7 %. В данной отрасли экономики занято 438,4 тыс.чел. (или 9,5 % от общего числа занятых), что в 2,2 раза меньше, чем

в 1990 г. (985,4 тыс.чел.). Доля распаханых в стране земель составляет более 42% (в два раза больше, чем в Европейском союзе). Беларусь отличается и самыми высокими показателями производства отдельных видов сельскохозяйственной продукции на душу населения среди стран СНГ: в 2009 г. 881 кг зерна, 737 кг картофеля, 95 кг мяса, 681 кг молока.

В 2009 г. доля продукции пищевой промышленности и сырья для ее производства в общем объеме экспорта Республики Беларусь составила 10,7 %, что значительно выше, чем в 2008 г. (6,8 %) и в целом по сравнению с годовой долей по показателям с 2000 г. Однако увеличение доли экспорта по данной статье обусловлено не ростом количественных объемов и стоимости поставляемых на экспорт товаров пищевой промышленности, а уменьшением стоимостных показателей по всем другим позициям белорусского экспорта (машины и оборудование, минеральные продукты и др.). В 2009 г. Беларусь экспортировала продукции пищевой промышленности на 2289,0 млн. долл.США, тогда как в 2008 г. — на 2221,3 млн.долл.США. Но в тоже время в период мирового финансово-экономического кризиса это была одна из немногих статей экспорта, по которой не произошло падение, а даже, напротив, наблюдался рост.

Перспективы дальнейшего развития сельского хозяйства в Республике Беларусь в значительной степени зависят от общей инновационной политики государства и объемов инвестирования.

Следует отметить, что общая инновационная активность в Республике Беларусь не отличается высокими показателями. Число предприятий, занимающихся инновационной деятельностью в Республике Беларусь, в 2009 г. составило 289 единиц, что снизилось по сравнению с 2008 г. на 82 юридических лица. Это самый низкий показатель за последнее восемь лет, когда в Республике Беларусь ведется статистика по инновационной деятельности.

Основными видами инвестиционной деятельности в 2009 г. являлись исследование и разработка новых продуктов, услуг и методов их производства, новых производственных процессов и приобретение машин и оборудования. Новые технологии приобрел всего 18 предприятий, а права на изобретения, полезные модели, промышленные образцы — лишь 7 предприятий.

Следует отметить, что инвесторы из стран дальнего зарубежья практически не являются участниками совместных инновационных проектов на территории Республики Беларусь. Они реализуются, прежде всего, при кооперации белорусских производителей (85,9 % в 2009 г.) либо с участием Российской Федерации — 32 проекта.

Затраты на технологические инновации в 2009 г. составили 2728688 млн. руб. Основным источником финансирования технологических инноваций в республике являются собственные средства предприятий. Они обеспечивают почти 53 % всего финансирования технологических инноваций. Далее следуют кредиты и займы — 24,8 %. На республиканский бюджет приходится 14,5 % финансирования технологических инноваций. Доля иностранных инвесторов в финансировании технологических инноваций в Республике Беларусь не велика — в 2009 г. на нее приходилось 4,6 % (или 124503 млн. руб.). Абсолютно незначительно поступает средств из местных бюджетов и бюджета Союзного государства.

Исследование, проведенное Национальным статистическим комитетом Республики Беларусь в 2008 г. среди белорусских предприятий, выявило основные факторы, препятствующие инновационному развитию в республике. На первом месте — недостаток собственных денежных средств (1258 предприятий). Значительными препятствиями для инновационного развития предприятий являются: высокая стоимость нововведений; длительные сроки их окупаемости; недостаток финансовой поддержки со стороны.

В настоящее время разработана инновационная программа на 2011–2015 годы. Государственная программа направлена на решение важнейших для республики задач по формированию сбалансированной экономики, основанной на знаниях, в том числе увеличении доли экспорта, включая рост высоко- и среднетехнологичной продукции, оптимизации импорта и обеспечении положительного торгового баланса. Создание новых высокотехнологичных производств и подотраслей экономики должно обеспечить к 2015 году вклад наукоемкой продукции в экономику республики, сопоставимый с вкладом традиционных секторов.

Программа обязана обеспечить темпы роста экономики, которые запланированы на пятилетку, а это 162–167 % рост ВВП. Кроме того, должен быть создан огромный задел на следующий период. При этом объем инвестиций в данную программу в 4 раза больше, чем было вложено в развитие в 2006–2010 годах.

Такие значительные темпы и суммы инвестиций — больше 100 трлн. белорусских рублей — предполагают привлечение иностранных инвестиций самой разной формы: прямые, портфельные, льготное долгосрочное кредитование, создание иностранных и совместных предприятий. Бюджетные средства будут выделяться на проведение наиболее актуальных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ с учетом конкурсной оценки бизнес-планов инновационных проектов. Программа предусматривает увеличение расходов на инновационное развитие, в первую очередь за счет внебюджетных средств.

Задача привлечения инвестиций, в том числе иностранных, весьма актуальна для сельского хозяйства Республики Беларусь. Она определяет перспективы инновационного развития отрасли.

Сельское хозяйство в Беларуси относится к отраслям экономики с незначительными объемами иностранных инвестиций, не говоря об инвестициях в инновационное развитие. В 2009 г. объем поступивших в сельское хозяйство иностранных инвестиций составил всего 24,2 млн. US долл, что составляет 0,26 % от общего объема иностранного инвестирования в экономику Республики Беларусь. Незначителен и показатель прямых иностранных инвестиций — 15,6 млн. US долл (0,32 % от общего объема прямых инвестиций в РБ).

На сегодняшний день Беларусь не достигла ещё состояния «инновационной восприимчивости». Инновационное развитие, адекватное предстоящим масштабам и задачам научно-технического преобразования сельскохозяйственного производства, возможно при наличии должным образом организованной и эффективно функционирующей инновационной системы АПК, которая представляет собой совокупность взаимодействующих организаций - участников процесса создания и освоения нововведений с комплексным обеспечением инновационного процесса в аграрной сфере.

Системообразующим ее началом являются воспроизводство сельскохозяйственных инноваций и освоение в массовой практике более совершенных методов ведения сельскохозяйственного производства, определяющие в своей совокупности инновационное развитие сельского хозяйства. Обеспечение инновационного развития АПК состоит из двух блоков: ресурсного и институционального.

Ресурсный блок включает финансовое, кадровое, материально-техническое, информационное обеспечение. В состав институционального блока входят организационно-экономическое, инфраструктурное, нормативно-правовое обеспечение; к этой же группе относится освоение инновационно-ориентированных форм хозяйствования.

Для научного обеспечения кардинального изменения ситуации весьма важны следующие направления:

- разработка энергонасыщенной техники пятого поколения и соответствующих ей интенсивных машинных технологий для производства приоритетных видов сельскохозяйственной продукции, определяющих продовольственную безопасность страны;
- разработка и реализация программы интегрированного использования различных энергоресурсов в АПК, включая децентрализованные системы обогрева производственных помещений, реконструкции сельских электрических сетей, моделирования ветросолнечных и ветродизельных установок, получения жидкого и газообразного топлива из древесных и растительных отходов, а также биотоплива и пр.

Особого внимания требует вовлечение в активную инновационную деятельность непосредственных сельхозтоваропроизводителей.

## **СТРАХОВАНИЕ — ВАЖНЫЙ ФАКТОР ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА**

**А.В. Урупин, к.э.н., доцент**

*Международный институт трудовых и социальных отношений (г. Минск)*

Сельскохозяйственное имущественное страхование в Беларуси формировалось на протяжении нескольких десятилетий. Длительный период (с 1945 г. по 1967 г.) в колхозах хотя и применялись одновременно обязательная и добровольная формы страхования, однако, страховая защита была невысока. Существенным фактором укрепления финансовой устойчивости сельского хозяйства явилось введение с 1 января 1968 г. нового механизма