

Сложность и многоплановость проблемы выхода казахстанского лесного сектора экономики на лидирующие позиции в мире требует расширения и углубления исследований по таким вопросам, как теория опережающего развития в условиях экономической глобализации, интеграция лесного хозяйства в глобальный рынок средозащитных услуг, оптимальное сочетание задач устойчивого развития лесного хозяйства с задачами перехода от директивно-плановой к рыночной экономике, прогнозирование долговременных последствий принимаемых управленческих решений в области лесопользования и воспроизводства лесных ресурсов на международном и национальном уровнях.

#### Литература

1. Бобылев С.Н., Ходжаев А.Ш. Экономика природопользования. - М.: Инфра-М, 2008. - 501 с.
2. Калашникова Т.М. Экономико-географическое районирование: Учебное пособие.- М.: Изд-во Моск. Ун-та, 2008 -234 с.
3. Экономическая география/В.П. Желтиков, Н.Г. Кузнецов, С.Г. Тяглов. - Ростов н/Д: Феникс, 2001.-384 с.

#### ӘЛЕМДІК ОРМАН РЕСУРСТАРЫ: ҚАЗІРГІ ЖАҒДАЙЫ МЕН КЕЛЕШЕГІ

Қ.Т. Абаева

Мақалада автор әлемдік орман шаруашылығы мәселелерін қарастырған. Орман саласы бойынша Қазақстан ұлттық экономика және ортаны қорғау қызметіндегі әлемдік нарыққа шығудағы артықшылықтарымен ерекшеленеді.

#### WORLD WOOD RESOURCES: CONDITION AND PROSPECTS

К.Т. Abayeva

In article the author considered problems of world forestry. Kazakhstan has certain advantages in development of wood sector, as one of the considerable spheres, taking a leading place in development of national economy and an exit to the world market of protection of the environment services

УДК 631.36.91

**К. Алтынбекулы, Н.А. Махамбетов**

*Казахский национальный аграрный университет*

#### ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ АПК НА ОСНОВЕ ИНВЕСТИРОВАНИЯ

**Аннотация** Из опыта зарубежных стран, инновационная аграрная экономика формируется, когда агропромышленное производство базируется преимущественно на основе инновационной деятельности, которая невозможна без новых технологий для формирования единого финансово-информационного пространства.

*Ключевые слова:* АПК, инвестирование, НУХ «КазАгро», инновации, финансовые ресурсы.

В целом по республике расчетная потребность в инвестициях составляет около 2 трлн. тенге, из них на сельскохозяйственную технику – 1313,8 млрд. тенге, строительство животноводческих комплексов, откормочных площадок, птицефабрик, теплиц, овощехранилищ и др. – 386,9 млрд. тенге, развитие инновационных технологий (покупка племенных животных, применение капельного орошения) - 25,1 млрд. тенге.

В создании инновационной экономики решающая роль принадлежит государству. Финансирование осуществляется государством либо посредством венчурных компаний, альянсов или объединений предприятий, при этом государство обеспечивает:

разработку форм и методов государственной поддержки субъектов инновационной деятельности;

выбор приоритетов в инновационной сфере;

стратегическое планирование, определение перечня товаров и услуг, которые могут стать предметом государственного заказа;

формирование инновационной инфраструктуры, включающей создание специализированных субъектов инновационной деятельности государственного, межотраслевого, отраслевого и регионального характера;

стимулирование трансферта иностранных технологий путем создания условий для цивилизованного рынка технологий, то есть путем признания всех международных конвенций в области защиты авторских прав, патентов и торговых знаков;

создание механизмов самоорганизации в инновационной сфере, поощрение за участие крупного капитала в инновационных проектах;

экспертизу и анализ инновационных проектов.

Анализ инновационного состояния в республике состоял в разработке теоретических и методологических основ, концептуальных положений по формированию системы освоения инноваций в сельском хозяйстве с учетом использования института сельскохозяйственного консультирования в процессе инновационного обеспечения сельских товаропроизводителей. В рамках предлагаемой системы освоения инноваций в сельском хозяйстве были разработаны теоретические основы и методические положения формирования системы освоения инноваций в сельском хозяйстве; раскрыта экономическая сущность инновационной деятельности как наиболее эффективного направления развития аграрного сектора экономики и предложена классификация инноваций в сельском хозяйстве.

Классификация нововведений по критерию значимости в развитии производительных сил общества предполагает их деление на следующие группы:

- базовые нововведения – это такие нововведения, которые реализуют крупнейшие изобретения и становятся основой революционных переворотов в технике, формирования новых ее направлений, качественных изменений технологической системы, создания новых отраслей. Такие инновации требуют длительного периода времени и крупных затрат для освоения, но зато обеспечивают значительный по уровню и масштабу народнохозяйственный эффект.

- крупные и принципиальные нововведения – инновации, возникшие на базе аналогичного ранга изобретений, научных и технических рекомендаций, в результате которых происходит смена поколений техники в рамках данного направления или появление новой технологии при сохранении исходного фундаментального научного принципа.

Созданная в результате преимущественно прикладных исследований и разработок новая техника и технология обладает более высокими технико-экономическими показателями, позволяющими удовлетворить новые потребности. Реализация данных инноваций происходит в более короткий срок и с меньшими затратами, но и скачок в техническом уровне и эффективности гораздо меньше.

- средние и комбинаторные нововведения представляют собой использование различных сочетаний конструктивного соединения элементов. Реализуя среднего уровня изобретения и ноу-хау, данные инновации позволяют создать базу для освоения новых моделей и модификации данного поколения техники, усовершенствовать существующую технологию, улучшить основные технико-экономические показатели выпускаемой продукции.

- мелкие и комбинаторные нововведения – нововведения, возникающие на основе мелких изобретений, рационализаторских предложений, производственного опыта. Они необходимы для поддержания технико-экономического уровня основных или улучшения второстепенных технико-экономических параметров техники и технологии, улучшения параметров выпускаемой продукции, что способствует более эффективному производству этой продукции, либо повышению эффективности ее использования.

Проблемы инвестиционного обеспечения в аграрном секторе:

- в сельском хозяйстве устойчиво прослеживается тенденция ухудшения финансово-экономических показателей;

- глубинными последствиями спада производства в отрасли являются последовательное разрушение его воспроизводственного потенциала (техники, земли, человеческого фактора, подрыв интеллектуальных сил, состояния науки и др.);

- недостаток в сельском хозяйстве собственных финансовых ресурсов, значительное сокращение долгосрочного кредитования привели к значительному сокращению инвестиционной деятельности;

- отсутствует система организации инвестиционной деятельности в сельском хозяйстве, как страны, так и ее регионов.

На основе теоретико-методологического анализа мер инвестиционного управления были определены подходы к оценке инвестиционной привлекательности. Наиболее значимым представляется многофакторный подход, который основывается на взаимосвязанной характеристике широкого набора факторов, влияющих на инвестиционную привлекательность. К ним относятся экономический потенциал; общие условия хозяйствования; уровень развитости рыночной среды; политические факторы; социальные и социокультурные факторы; политические факторы; организационно-правовые; финансовые и ряд других. Основные позиции формирования рейтинговой оценки инвестиционного климата включают:

1. Формирование исходной статистической информации.
2. Выбор объекта сравнения.
3. Формирование показателей эффективности развития региона.

Была проведена предварительная оценка инвестиционного риска по группе экономических показателей:

- состояние задолженности;
- неспособность к обслуживанию долга;
- кредитоспособность;
- доступность банковского кредитования;
- вероятность возникновения форс-мажорных обстоятельств.

Одной из форм привлечения капитала в отрасль является участие государства в качестве инвестора. В рамках данного направления проводится изучение нормативно-правовых актов по государственно-частному партнерству в аграрном секторе.

Оживление инвестиционного процесса должно быть направлено на сохранение и расширение воспроизводственной функции инвестиций, способствовать наращиванию производственных мощностей, подъему и расширению действующего производства, а также достижению финансовой стабильности, успешному преодолению кризисных явлений в сельском хозяйстве.

Доступ к финансовым ресурсам являлся важнейшим компонентом устойчивости развития предприятий АПК. Результаты опроса, проведенного Всемирным Банком, показали, что 40% хозяйств отмечали недоступность получения кредитов финансовых институтов, что являлось основным препятствующим фактором их развития.

Обеспеченность отрасли кредитными ресурсами составляла в 2010 г. всего 24,9%, из них: растениеводства - 26,1, животноводства и рыбного хозяйства - 36,6, переработки продукции сельского хозяйства (растениеводства и животноводства) - 36,3, развитие инфраструктуры (заготовка, хранение, транспортировка и оказание механизированных услуг) - 20,6, несельскохозяйственного бизнеса на селе - 1,5 %.

В финансировании субъектов АПК участвуют банки второго уровня, АО «КазАгроФинанс» и предприятий, осуществляющие отдельные виды банковских операций, единственным акционером которых является государство.

АО «КазАгроФинанс» – компания, созданная постановлением Правительства РК в 1999 году. Основная цель – поддержка развития аграрного сектора республики путем обеспечения доступа сельскохозяйственных товаропроизводителей к финансовым средствам, а также к сельскохозяйственной технике и технологическому оборудованию на лизинговой основе. Входит в состав Национального холдинга «КазАгро» (рисунок 3).

Общая сумма финансовой поддержки АПК в 2009–2011 годах составит 283,9 млрд. тенге

Обеспечение продовольственной безопасности, развитие экспортного потенциала и стимулирование роста производительности труда в агропромышленном комплексе страны через индустриализацию и диверсификацию – такие задачи стоят перед национальным управляющим холдингом «КазАгро».

С 2009 года «КазАгроФинанс» ведет финансирование перспективных проектов в шести направлениях в сельском хозяйстве страны: создание и развитие современных крупно-товарных молочных ферм, сети птицефабрик, тепличных хозяйств, овощехранилищ, а также организация производств по сборке сельскохозяйственной техники и внедрение технологии капельного орошения в производстве плодоовощных культур. К концу прошлого года компанией были отобраны и профинансированы 13 различных проектов на общую сумму 10,9 млрд. тенге.

Помимо инвестпроектов «КазАгроФинанс» за счет собственных, привлеченных и бюджетных средств продолжит финансирование перерабатывающей отрасли, а также обновление парка сельскохозяйственной и спецтехники. На сегодняшний день сумма по заключенным компанией договорам с поставщиками и производителями сельхозтехники и оборудования составляет около 12 млрд. тенге.



Рисунок 1 – Структура управления деятельностью НУХ «КазАгро»  
Примечание – Составлен автором по данным НУХ «КазАгро»

При этом при покупке техники приоритет отдается отечественным производителям. К примеру, «КазАгроФинанс» закупил у ТОО «СемАЗ» 300 единиц тракторов «Беларусь». В 2009 году на лизинг сельхозтехники КазАгроФинанс было направлено порядка 40 млн. тенге, перерабатывающего оборудования – 763 млн. тенге, специализированной техники – 1, 228 млрд. тенге. При этом, для проведения весенне-полевых работ закуплено – порядка 60 посевных комплексов, 320 тракторов различной модификации, 243 единицы прочей техники. Для проведения уборочной кампании закуплено и передано различным сельхозформированиям около 700 комбайнов.

Только в 2010–2014 годах планируется сдать 52 проекта на общую сумму 57,5 млрд. тенге. По словам руководства «КазАгро», их цель – повысить технологическую эффективность сельхозформирований. – Все проекты будут реализовываться с применением современных технологий на базе высокопроизводительного оборудования из Германии, Голландии, Израиля, России. Это позволит обеспечить переход АПК на индустриальную основу и повысить производительность труда.

Поддержка АПК АО «КазАгроФинанс» в установленном законодательством Республики Казахстан порядке осуществлялась посредством:

- закупа для последующей передачи в лизинг технологического оборудования, специальной и сельскохозяйственной техники, в том числе оборудования и машин для приемки, транспортировки, хранения и первичной обработки сельскохозяйственной продукции, продукции рыбного и лесного хозяйств, возделывания овощей, механизации животноводческих и птицеводческих ферм, заготовки кормов, дождевальных и оросительных машин;
- финансирования приобретения оборудования по переработке сельскохозяйственной продукции, возмещения понесенных АО «КазАгроФинанс» расходов по покупке и поставке оборудования.

При этом, АО «КазАгроФинанс» предлагает субъектам АПК льготные условия финансирования по сравнению с лизинговыми компаниями. Так, срок лизинга техники и оборудования составляет до 8 лет, ставка вознаграждения по лизингу за счет средств

республиканского бюджета - 4 % годовых, за счет собственных и привлеченных ресурсов - порядка 11% годовых.

По сравнению с лизинговыми компаниями, АО «КазАгроФинанс» на рынке лизинговых услуг обладает следующими конкурентными преимуществами:

- государственная поддержка деятельности АО «КазАгроФинанс» путем ежегодной капитализации за счет бюджетных средств;

- разветвленная сеть филиалов и 100 процентный охват регионов Республики Казахстан;

- налаженные связи с крупными производителями и поставщиками сельхозтехники, спецтехники и оборудования;

- широкий спектр приобретаемой техники и оборудования для субъектов АПК;

- организация гарантийного и сервисного обслуживания закупаемой техники.

Инвестиции выступают одним из важнейших факторов и необходимым условием инновационного развития. Это обусловлено тем, что инвестиции затрагивают глубинные основы хозяйственной деятельности, определяя процесс экономического роста в целом. От качественных и количественных характеристик инвестиций, интенсивности инвестиционных процессов зависит производственный потенциал сельского хозяйства, эффективность его функционирования, отраслевая и воспроизводственная структура общественного производства.

Следствием повышения степени инвестиционной привлекательности должно стать повышение социально-экономической результативности функционирования воспроизводственного комплекса. Интенсивность привлечения ресурсов зависят от многих факторов, которые можно структурировать в две группы. Первую составляют характеристики объективных предпосылок для размещения средств, то есть инвестиционный потенциал республики. Вторая группа включает показатели экономической динамики состояния социальной сферы, институциональные факторы. Эта группа характеризует вероятность возникновения инвестиционных рисков, то есть вероятность полной или частичной потери инвестированных ресурсов, чего особенно опасается зарубежный капитал.

#### Литература

1. Жунусова Н. О бюджетной политике // Саясат. - 2001. - №1.-С.53-56.
2. Указ Президента Республики Казахстан О мерах по дальнейшему повышению конкурентоспособности национальной экономики в рамках индустриально – инновационной политики Республики Казахстан.
3. Гусаков В.Г. Новейшая экономика и организация сельского хозяйства в условиях становления рынка: научный поиск, проблемы, решения /В.Г. Гусаков. – Минск.: Белорус. наука, 2008.-431с.

#### ИНВЕСТИЦИЯ САЛУ НЕГІЗІНДЕ АГРОӨНДІРІСТІК КЕШЕНДІ ИННОВАЦИЯЛЫҚ ДАМУЫ

К. Алтынбекулы, Н.А. Махамбетов

Мақалада инвестициялау негізінде агроөнеркәсіптік кешендің инновациялық дамуы қарастырылған

## INNOVATIVE DEVELOPMENT OF THE AGRI-FOOD SYSTEM BASED ON AN INVESTMENT

K. Altynbekuli, N.A. Makhambetov

The article refers to the innovative development of agroindustrial complex by investing

УДК 338.436.33

**Г.Ы. Бекенова**

*Казахский национальный аграрный университет*

### РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ АПК РК

**Аннотация** В статье дается анализ наличия и эффективности использования земельных, трудовых и финансовых ресурсов в АПК, рассматриваются проблемы эффективного использования ресурсного потенциала АПК РК и даются рекомендации по его повышению.

*Ключевые слова:* сельское хозяйство, земельные ресурсы, трудовые ресурсы, ресурсный потенциал, инвестиции, эффективность.

В современных экономических условиях глобализации экономики страны и роста конкуренции как на внутреннем, так и на внешнем рынке аграрной продукции особую актуальность приобретают вопросы оценки и эффективного использования ресурсного потенциала АПК РК.

Наша страна имеет огромные земельные ресурсы, но однако до сих пор не может полностью обеспечить потребности населения по медицинским нормам потребления как растениеводческой, кроме зерна, так и животноводческой продукцией отечественного производства. Это связано как с особенностями аграрного производства – зависимости от природно-климатических условий, качества земельных ресурсов и других, так и положением дел в аграрной отрасли РК.

К сожалению, на сегодня часть сельскохозяйственных угодий не используется для производства аграрной продукции в связи с ограниченностью финансовых ресурсов их владельцев, истощением плодородия почвы из-за не соблюдения культуры земледелия или отсутствия опыта ведения сельского хозяйства.