

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА БЕЛАРУСИ

Материалы III-ей Международной
научно-практической конференции
(г. Горки, 16-18 мая 2013 г.)

1928



2013



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И КАДРОВ

**Учреждение образования
"БЕЛОРУССКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ"**

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ
ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ
АГРОПРОМЫШЛЕННОГО
КОМПЛЕКСА БЕЛАРУСИ**

*Материалы III-ей Международной
научно-практической конференции
(г. Горки, 16-18 мая 2013 г.)*

Горки
БГСХА
2013

УДК 005.591.6:631.145
ББК 65.261.551:65.9(2)32-4
А43

Редакционная коллегия:

И.В. Шафранская (гл. редактор),
А.М. Каган, Л.В. Пакуш,
Р.К. Ленькова, С.А. Константинов,
А.С. Журавский (отв. секретарь)

Рецензенты:

А.П. Шпак, д-р. экон. наук, проф.;
М.А. Беззубенко, канд. экон. наук, доц.;
Т.Л. Хроменкова, канд. экон. наук, доц.;
В.И. Колеснев, канд. экон. наук, доц.;
С.И. Некрашевич, канд. экон. наук, доц.

А43 **Актуальные** проблемы инновационного развития агропромышленного комплекса Беларуси: материалы III-ей Междунар. науч.-практ. конф., г. Горки, 16 -17 мая 2013 г.: редкол. И.В. Шафранская (гл. ред.) [и др.]. – Горки: Белорусская государственная сельскохозяйственная академия, 2013. – 346 с.

Приведены доклады участников III-ей Международной научно-практической конференции. Для научных сотрудников, преподавателей, аспирантов и студентов высших учебных заведений, руководителей и специалистов предприятий

УДК 005.591.6:631.145
ББК 65.261.551:65.9(2)32-4

© «Белорусская государственная
сельскохозяйственная академия», 2013

Пути преодоления ограниченности государственного финансирования инноваций

Последние несколько лет в средствах массовой информации, заявлениях политиков, научной литературе подчеркивается необходимость расширения инноваций как в агропромышленный, так и другие сектора экономики. В то же время, невысокий масштаб инноваций, который наблюдается в Республике Беларусь имеет под собой, в том числе, и объективные непреодолимые, на первый взгляд, причины. Главным образом, это ограниченность возможностей государства по финансированию и поддержанию определенного уровня инновационной деятельности.

Изменение структуры мировой экономики в результате мирового финансового кризиса увеличивает степень актуальности роста инноваций. Например, Республика Беларусь столкнулась с острой проблемой балансирования внешнеторгового сальдо, при осуществлении политики фиксированного валютного курса. В этом случае, необходимостью стало увеличение масштабов производства инновационных товаров для увеличения экспорта и замещения импорта. Это потребовало про-

ведение государственной политики, включающей ряд мер по стимулированию расходов на инновации и сокращению потерь данного процесса. Можно ожидать, что масштабы такой политики и масштабы инноваций имеют ограниченный характер. Финансовые средства бюджета не безразмерны и их распределение на увеличение инновационности экономики (может включать прямое финансирование в виде субсидирования всех или части вложений в инновации, налоговые льготы и другие меры) приведет к сокращению статей расходов на других нужды. То есть, процесс увеличения инноваций несет в себе жертвы в лице получателей трансфертов и других субъектов финансируемых государством. Естественно, можно рассчитывать, что в будущем использование инноваций приведет к росту налоговых поступлений и улучшению финансирования отложенных ранее государственных программ. Но, как и во многих сферах экономики, здесь присутствует риск меньшей по сравнению с запланированной отдачи. Чем больше производств вовлекается в инновационные процессы, тем большим становится данный риск. Кроме того, такая политика может быть не поддержана населением страны, которое столкнется с текущим сокращением финансирования социальных и других программ.

Выходом из этой ситуации, на наш взгляд, является точечный характер инновационной политики. Суть ее – концентрация на финансировании инноваций только в определенных ключевых отраслях. Естественно их выбор требует четкого обоснования.

Избирательность должна присутствовать уже на начальном этапе создания изобретений. Далекое не каждое успешное научное исследование имеет свое логическое воплощение в практических результатах. Задача государства формулировать четкие задачи перед учеными, выделяя наиболее актуальные и приоритетные для страны направления исследований. В этом случае результаты научных исследований будут являться востребованными продуктом для реального сектора экономики и те затраты, которые несут в себе научные исследования станут окупаемыми и в целом повысят эффективность научной сферы (финансируемой в основном из бюджета).

Избирательность также должна быть в государственном финансировании создания и трансферта перспективных технологий. Естественно, что наиболее сложным является вопрос выявления приоритетных направлений, особенно когда в это вовлекается финансовая сфера (чистоту прогнозов развития будут значительно искажать лоббистские тенденции), однако при выработке соответствующих методик

оценки развития различных отраслей, данный вопрос может упроститься.

Еще одним направлением является осуществление государственного контроля и финансирования (полное или частичное) технологий широкого применения. Под такими технологиями понимают такие, которые допускают многочисленные усовершенствования, имеют различные варианты использования, применимы во многих секторах народного хозяйства и способны сочетаться с другими технологиями, существенно повышая их эффективность (обладают технологической комплементарностью). Примерами недавних таких технологий считаются компьютеры, сеть интернет. Основной проблемой такого выбора является неопределенность в отношении оценки использования технологий в будущем. Однако чем меньше временной горизонт, тем более отчетливо проявляются общемировые тенденции ограничения развития. Например, в настоящее время к наиболее перспективным технологиям принято относить нанотехнологии, биотехнологии, информационные технологии.

Государству также предстоит проводить оценку будущей доступности как отечественных, так и иностранных технологий. Не следует забывать, что отечественным разработчикам нововведений приходится конкурировать с иностранными. В ряде случаев, предприятия будут предпочитать импортные разработки, которые в большей степени удовлетворяют их запросы. При этом, учитывая особое отношение некоторых стран к развитию науки (например, льготный налоговый режим и большой объем финансирования в США, странах Европейского союза) отечественная наука может проигрывать иностранным конкурентам. Поэтому, учитывая финансовые возможности страны, имеет смысл точечно развивать собственную науку, создавая возможности для повышения ее конкурентоспособности по некоторым направлениям. Дополнительным источником финансирования разработок может стать предпринимательский сектор, при условии создания условий сокращения риска инновационной деятельности.

Еще одним важным направлением может стать совместное использование инновационных разработок (опыта, оборудования, технологий) группами субъектов хозяйствования (предприятий и научных организаций) государственной и частной собственности. Это позволит расширить финансовые возможности новаторского творчества и расширить инновационность производства.

Содержание

СЕКЦИЯ 1. Организационно-экономические условия инновационного развития аграрного производства в Республике Беларусь

Авдаченко В.Д., Хрустова Е.О. Экономическая и терапевтическая эффективность препаратов зверобоя продырявленного	4
Астапчик А.Л. Формирование стратегии сельскохозяйственного предприятия на инновационной основе	5
Борисенко Т.В., Голяс Л.Н. Организация опытнической работы в колледже и ее роль в подготовке практико-ориентированного специалиста среднего звена	8
Голос С.В. Механизм возникновения синергетического эффекта в интегрированном объединении молочной отрасли	11
Горбатовская О.Н. Факторы адаптивной интенсификации сельскохозяйственного производства в условиях инновационного развития	15
Гудков С.В. Современные тенденции развития малого и среднего предпринимательства в Республике Беларусь	17
Дашков В.Н., Антонишин Ю.Т., Сокол В.А. Повышение эффективности уборки зерновых культур снижением времени холостого хода	20
Дмитренко Н.Г. Перспективы развития финансово-кредитных институтов в обеспечении деятельности сельского хозяйства Украины	22
Домашевич И.В. Перспективы развития отрасли виноградарства в Республике Беларусь	26
Дудник Е.В. Финансовые риски сельскохозяйственных предприятий	28
Дулевич Л.И. Предложения по совершенствованию правил по разработке бизнес-планов инвестиционных проектов	31
Ефименко А.Г., Волкова Е.В. Особенности инновационного развития АПК	34
Журавский А.С. Некоторые аспекты применения системы «директ-костинг» в управлении сельскохозяйственными организациями	36

Зинкович К.А. Сельский туризм как источник новых рабочих мест на селе	39
Китаёва Л.И. Использование электронных аукционов при проведении государственных закупок	42
Клиперт Е.Н., Трацевская В.И. Нелинейный способ начисления амортизации - плюсы и минусы	45
Колмыков А.В., Чернова О.С. Экономико-правовые аспекты оптимизации землепользования сельскохозяйственных организаций	47
Кольчевская О.П. Современные мировые тенденции в производстве и использовании масличных культур	52
Константинов Н.С. Денежная оценка как инструмент рационального использования сельскохозяйственных земель	54
Короленко О.Н. Разновидности логистических концепций на предприятиях агросервиса	56
Куруленко Т.А. Инвестиционная недвижимость – новый объект в системе бухгалтерского учёта	59
Лёвкина О.В. Экономическая оценка сортов сои при использовании их на кормовые, товарные и семенные цели	61
Лобанова И.В. Оптимизация структуры ресурсов аграрных предприятий	64
Макрак С.В. Некоторые аспекты применения показателя материалоёмкости, рассчитанного с учетом амортизационных отчислений, в сельском хозяйстве	66
Матюк В.В. Экономический критерий отграничения законных интересов субъектов хозяйствования от их субъективных прав	69
Минина Н.Н. Влияние инфляции на результаты деятельности агропромышленных организаций	71
Михайловский Е.И., Радько М.М., Основин С.В. Анализ эффективности применения отечественных и зарубежных зерноуборочных комбайнов при уборке кукурузы на зерно	74
Могдалёв П.Д. Зарубежный опыт создания и функционирования агросервисных формирований на кооперативной основе	77
Муравьев А.А. Современное состояние аграрного сектора Могилевской области и повышение его эффективности путем проведения модернизации.	79
Носов М.С. Исследование жесткой нити и сельскохозяйственных зерновых культур и льна на изгиб	84

Пашкевич О.А. Нормирования затрат труда в условиях инновационного развития сельского хозяйства	87
Петрович Э.А. Освоение инновационных процессов в АПК: проблемы, решения	89
Подлипский А.И. Подходы к проблеме распределения доходов между участниками агрохолдинга	93
Почтовая И.Г. Приоритетные направления совершенствования правового регулирования качества и безопасности сельскохозяйственной продукции	96
Путникова Е.Л. Учет агрохимического обслуживания сельскохозяйственных организаций в условиях инновационного развития аграрного производства	99
Пушко Н.В. Понятие и экономическая сущность категории «трудовые ресурсы» в новых экономических условиях	101
Расторгуев П.В. Государственное регулирование качества и безопасности продукции АПК	104
Рудаков М.Ф. Особенности венчурного финансирования инновационной деятельности	107
Сапич В.И. Инвестиционно-инновационная деятельность в условиях реформирования отношений собственности на землю в аграрном секторе экономики Украины	109
Смирнова Ю.В. Перспективы развития молочной отрасли Республики Беларусь	112
Соркина Е.Л. Ассоциации СПК в системе внутрихозяйственной кооперации	114
Сушеня О.А. Особенности конкурентной среды на белорусском рынке комбикормов	118
Сырокваш Н.А. Повышение производительности труда механизаторов в сельхозорганизациях	120
Тетёркина А.М. Налоговая среда инновационного развития аграрного сектора Беларуси	123
Тимаев А.А. Трансфер технологий в АПК Республики Беларусь	125
Тищенко Т.Н. Инновационное обеспечение развития сельского хозяйства	128
Тригуб Н.А. Инновационное развитие молокоперерабатывающих предприятий АПК как фактор повышения их конкурентоспособности	131

Фурман И.В. Методические подходы к оценке кредитоспособности фермерских хозяйств	133
Хроменкова Т.Л., Борисенко Т.В. Направления государственной поддержки крестьянских (фермерских) хозяйств Республики Беларусь	141
Цеван А.Д. Товаропроводящая сеть предприятия мясопереработки – основа увеличения экспорта мясной продукции	144
Шкляр А.П. Экономическая эффективность селекции и пути ее повышения	147
Шпак А.П. О стратегии перспективного развития АПК Беларуси	149
Якушев И.И. Особенности бизнес-планирования на сельскохозяйственном предприятии	153

СЕКЦИЯ 2. Управление инновационной деятельностью на современном этапе развития АПК Республики Беларусь

Артёменко А.М., Артёменко С.И. Инновационное развитие организации и ее профессионально-должностная структура	158
Бевзлюк А.А. Телеконсультирование в сфере бизнес-проектирования инноваций	160
Беляева Л.А. Внутренний контроль, как составляющая управления инновационной деятельностью	162
Гануш Г.И., Морозова И.М. Тенденции и направления развития современного менеджмента в АПК Беларуси	165
Ефременко Н.В., Быкова Е.Ю. Методические подходы к оценке эффективности инновационной деятельности предприятий АПК и возможности их использования	169
Ионин В.С., Микулич И.М. Использование новейших информационных технологий в развитии логистической сферы агропромышленного комплекса Беларуси	173
Каган С.А. Организация системы мотивации труда в сельскохозяйственных организациях	176
Казакевич Л.А., Трусь Ю.А. Инновационные аспекты подготовки специалистов АПК	179
Карпенко В.М., Карпенко Е.М. Сущность и факторная обусловленность инновационной восприимчивости предприятий АПК	181

Латушко М.И. Проблемы инноваций в АПК Беларуси	184
Маковоз О.С. Корпоративные отношения в АПК Украины	186
Мальцевич В.М., Мальцевич Н.В. Особенности корпоративного управления в Республике Беларусь	189
Некрашевич С.И. Материальное стимулирование труда работников сельскохозяйственных организаций Беларуси	191
Оганезов И.А. Перспективы развития ветроэнергетики на сельских территориях Республики Беларусь	194
Рудой А.А. Развитие интеграционных процессов в плодородческой отрасли	196
Шестернёва Е.А. Эффективность маркетинговой деятельности при производстве и сбыте продукции АПК	199
СЕКЦИЯ 3. Формирование эффективной экономической стратегии в области инноваций и основные направления совершенствования внешнеэкономической деятельности в сфере аграрного производства	
Брауде К.З. Фондооснащенность производства и материалоемкость сельскохозяйственной продукции.	203
Буць В.И. Эконометрический анализ эффективности управления ресурсосбережением в региональном агропромышленном комплексе Республики Беларусь	208
Гайдуков А.С. Тенденции изменения вновь созданной стоимости в аграрной сфере Республики Беларусь и пути их совершенствования.	211
Гмыря В.П. Особенности оценки рынка земель сельскохозяйственного назначения в Украине	214
Гончарова Е.В. Проблемы и перспективы развития экспортного потенциала апк беларуси	217
Грибов А.В. Возобновляемые источники энергии как основа формирования эффективной экономической стратегии деятельности в сфере аграрного производства	220
Гридюшко А.Н., Гридюшко Е.Н. Ипотека как важнейшее направление трансформации экономических условий функционирования сельского хозяйства	222
Гридюшко А.Н. Легализация скрытого земельного рынка	224

Гридюшко А.Н. Проблемные аспекты земельных отношений	226
Гридюшко Е.Н. Тенденции развития государственной поддержки аграрного производства в рамках единого экономического пространства	228
Гуша А.В. Структура импорта семян овощных культур ОАО «Могилевсортсемоощ»	231
Дедкова В.Н. Проблемы экспортоориентированности белорусского рынка зерновой продукции	233
Кулаков В.Н. Приоритетные направления трансформации государственной поддержки белорусских производителей плодово-ягодной продукции в рамках Единого экономического пространства	235
Лысенкова М.В. Экономические аспекты эффективности использования инвестиционных ресурсов в хлебопекарной промышленности и привлечение иностранных инвестиций	238
Макарская М.М. Приоритеты венчурного инвестирования в агропромышленном комплексе Республики Беларусь	241
Малашенкова Н.А. Эффективность использования инструментов биотопливной политики в модели общего равновесия	243
Проконова А.Д. Пути совершенствования инновационной деятельности в агропромышленном комплексе Республики Беларусь	246
Рубаник А.Н., Сидоренкова А.Г. Проблемы отражения курсовых разниц при учете импортных операций	248
Сапун О.Л., Станкевич И.И., Исаченко Е.М. Автоматизация составления бизнес-плана развития сельскохозяйственной организации с помощью ПК «НИВА-БП»	251
Третьяков В.П., Третьякова Т.Н. Решение маркетинговых задач в предприятиях апк республики беларусь	253
Федченко О.А. Направления повышения качества продукции в молочном скотоводстве	256
Цепкало В.В., Старжинский В.П., Павлова О.Н. Инновационное развитие и модернизация экономики	258

СЕКЦИЯ 4. Экономико-математическое моделирование
экономических систем и его роль в повышении эффективности
инновационной деятельности предприятий АПК

Гончарова Е.В. Эконометрический анализ эффективности производства молока на сельскохозяйственных предприятиях витебской области	262
Зинкович К.А. Создание агротуристического кластера в регионах	264
Колеснев В.И., Шафранская И.В. Применение многокритериальных оптимизационных задач в сельском хозяйстве	267
Ленькова Р.К., Карачевская Е.В. Оценка экономической эффективности функционирования агрофармацевтического кластера Республики Беларусь	270
Редько Д.В. Анализ факторов повышения эффективности производства молока в сельскохозяйственных предприятиях Гомельской области	273
Старовыборная С.П. Прогнозная программа реализации инновационной стратегии развития РУ ЭО СХП "Восход"	276
Старовыборная С.П. Тенденции производства и прогнозирования параметров развития свеклосеяния в Могилёвской области	278
Старовыборная С.П. Оптимизация структуры стада свиней свиноводческого предприятия	281
Хомич О.А. Тенденции формирования себестоимости зерна сырьевой зоны «Пинского КХП», «Борисовского КХП» и «Барановичхлебопродукта»	283
Шалаева О.А. Анализ потребления молочных продуктов в Республике Беларусь	286
Шалаева С.А. Моделирование перспективного развития картофелепродуктового подкомплекса на региональном уровне	289
Шандракова М.Г. Учет инновационных процессов при создании прогнозно-аналитических моделей стратегического развития	291
Шафранская И.В. Планирование инновационно-инвестиционной деятельности перерабатывающих предприятий	293

СЕКЦИЯ 5. Экономическая теория и аграрная политика в контексте
инновационного развития АПК

Антоненко М.Н. Тенденции в изменении величины доли заработной платы в цене продукции при повышении производительности труда	297
Байдала В.В. Бутенко В. М. Аграрная политика Украины: результаты и перспективы	299
Беляцкая Н.А. Влияние неполноты информации на работу товарных рынков	302
Васюк А.В. Государственная финансовая поддержка в условиях инновационного развития АПК	304
Дудинский М.Э. Агропромышленный комплекс как приоритетная отрасль экономики	306
Дудинский М.Э. О сущности предпринимательской деятельности	308
Жудро В.М. Теоретические аспекты диагностики динамической устойчивости агробизнеса	310
Жудро М.К. Методология обоснования состоятельности сценариев развития экономики	313
Жудро М.М. Теоретические аспекты экономического обоснования инвестиционного инструментария повышения эффективного использования сельскохозяйственной техники в АПК	316
Жудро Н.В. Формирование кластерной инфраструктуры в АПК	318
Ковалева Л.Н. Инновационная политика как фактор развития АПК	321
Константинов С.А. Гуца П.В. Система материального стимулирования экономической эффективности производства в молочной скотоводстве	324
Равовой В.П. Возможности использования диверсификационной стратегии в малом предпринимательстве АПК	327
Чеплянский Ю.В. Пути преодоления ограниченности государственного финансирования инноваций	329
Шварацкий В.В. Теоретические основы инновационного развития овощеводства защищенного грунта Республики Беларусь	332
Шкуратов А.И. Инновационная политика обеспечения экологической безопасности в агропромышленном комплексе	335