

**ПРОБЛЕМЫ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ
И ГОСУДАРСТВЕННОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО
РАЗВИТИЯ**

**Материалы X Международной
научной конференции**

Минск, 15–16 октября 2009 г.

Том 3

МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ БАНК РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКАЯ НАУЧНО-ПРОМЫШЛЕННАЯ АССОЦИАЦИЯ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
ИНСТИТУТ МИНИСТЕРСТВА ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Проблемы прогнозирования и государственного регулирования социально-экономического развития

Материалы X Международной научной конференции
(Минск, 15–16 октября 2009 г.)

В четырех томах

Том 3

**Секция 3. Прогнозирование развития межотраслевых
комплексов и отраслей экономики**

Секция 4. Инновационно-инвестиционное развитие экономики

Минск
НИИ МИНИСТЕРСТВА ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
2009

УДК [338.1+316.42](4-01)(043.2)

ББК 65+60.5

П78

Редакционная коллегия:

Полоник С.С., доктор экон. наук,

Александрович Я.М., доктор экон. наук

Богданович А.В., канд. экон. наук

Дайнеко А.Е., доктор экон. наук

Пинигин В.В., канд. экон. наук

Кравцов М.К., доктор физ.-мат. наук

Удовенко И.М., канд. филос. наук

Проблемы прогнозирования и государственного регулирования социально-экономического развития: материалы X Междунар. науч. П78 конф. (Минск, 15–16 окт. 2009 г.). В 4 т. Т. 3 / редкол.: С.С. Полоник [и др.]. – Минск : НИЭИ М-ва экономики Респ. Беларусь, 2009. – 324 с.

ISBN 978-985-6762-46-1 (т. 3)

В томе 3 рассматриваются актуальные проблемы преодоления негативных последствий мирового финансового кризиса на экономику Республики Беларусь и перехода ее на инновационный путь развития: прогнозирование развития межотраслевых комплексов и отраслей, реструктуризация предприятий и повышение конкурентоспособности выпускаемой продукции, активизация инновационной и инвестиционной деятельности отраслей, внедрение энерго- и ресурсосберегающих технологий и техники, рациональное использование и охрана окружающей природной среды, совершенствование экономических механизмов регулирования экономики.

Рассмотрены проблемы и направления организации различных форм сотрудничества науки с производством, создания стимулирующих механизмов инвестирования и гармонизации рыночного, государственного и общественно-го регулирования инвестиционных процессов.

УДК [338.1+316.42](476)(043.2)

ББК 65+60.5

ISBN 978-985-6762-46-1 (т. 3)

ISBN 978-985-6762-44-7

© НИЭИ Минэкономики Республики Беларусь, 2009

РАЗВИТИЕ КЛАСТЕРНЫХ СТРУКТУР В АГРАРНОМ СЕКТОРЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Рыбалко Ю.А.,

Белорусский государственный экономический университет

В условиях перехода экономики Республики Беларусь на инновационный путь развития, а также с целью реализации конкурентных преимуществ в производстве определенных видов продукции АПК приоритетным является развитие агропромышленных кластерных структур. Некоторые задачи по кластеризации определены в Программе структурной перестройки и повышения конкурентоспособности экономики Республики Беларусь на 2004–2010 гг., а также в Государственной программе инновационного развития Республики Беларусь на 2007–2010 гг., а именно: переход от отраслевой к корпоративно-кластерной структуре экономики; кластерная организация учебной, научной и производственной деятельности (для отраслевого уровня управления); создание и развитие региональных инновационных структур (для регионального управления).

Кластер представляет собой группу географически локализованных взаимосвязанных компаний, поставщиков оборудования, комплектующих, специализированных услуг, инфраструктуры, научно-исследовательских институтов, высших учебных заведений и других организаций, взаимодополняемых и усиливающих конкурентные преимущества отдельных компаний и кластера в целом.

Кластеры характеризуются территориальной локализацией основной массы хозяйствующих субъектов; наличием крупной организации-лиде-

ра; конкуренцией между предприятиями-участниками и кооперацией между ними; интенсивными вертикальными и горизонтальными связями, основанными как на рыночных условиях (формальных), так и нерыночных (неформальных) принципах обмена товарами, технологиями, сервисом, информацией и человеческим капиталом.

В рамках кластера объединяются не только производственный, но и инновационный бизнес, комплексное управление качеством продукции, сервисное обслуживание. Объединение усилий предпринимателей, органов управления, субъектов инвестиционной и инновационной деятельности на определенной территории дает значительные преимущества в конкурентной борьбе, способствует рационализации производственно-рыночных процессов, перераспределению рисков и проведению гибкой политики, необходимой в условиях быстро меняющейся конъюнктуры.

Агропромышленный кластер представляет собой инновационно направленную, территориально локализованную интегрированную структуру, организованную на базе промышленного и сельскохозяйственного производства, целью которой является создание индустриальной основы для повышения конкурентоспособности и производительности продовольственной сферы региона, перераспределения добавленной стоимости и комплексного использования социально-экономического потенциала территории.

Участниками агропромышленного кластера могут быть: сельскохозяйственные предприятия (поставщики сырья); предприятия сельскохозяйственного машиностроения (поставщики оборудования); перерабатывающие предприятия пищевой индустрии; агропромышленные интегрированные комплексы (корпорации); консалтинговые организации; научные институты; образовательные учреждения; законодательные институты; финансовые институты.

К основным преимуществам использования кластерного подхода к организации агропромышленного производства относятся:

- непротиворечивость характера и порядка организации кластеров не вступает в противоречие с целями действующих интегрированных форм хозяйствования (интегрированные структуры могут стать участниками процесса кластеризации);
- обеспечение эффективного функционирования региональных межотраслевых связей;
- распространение знаний, информации, технологий по единой технологической сети;
- пропорциональное развитие всех структур, входящих в кластер;
- минимизация затрат на внедрение инноваций за счет осуществления внутренних специализации и стандартизации;

- ускорение внедрения результатов научных исследований в региональную промышленную политику посредством взаимодействия сферы науки и образования с предприятиями кластера и органами власти;
- возможность согласования интересов предпринимательского сектора и государства в области инвестиционной и инновационной политики;
- *увеличение полноты сбора статистических данных для анализа состояния агропромышленного комплекса.*

Применительно к белорусской модели переходной экономики формирование агропромышленных кластеров возможно по таким основным направлениям, как межхозяйственная кооперация; территориальная кооперация на районном и региональном уровнях; межрегиональная кооперация. Районные ассоциации (объединение нескольких перерабатывающих организаций) могут создаваться на зональном уровне.

Среди основных принципов работы кластеров в АПК – развитие инфраструктуры регионального рынка продовольствия; использование результатов комплексных маркетинговых исследований; обеспечение нормативно-правового регулирования инновационной деятельности; информационное обеспечение всех участников агрокластера; совершенствование системы подготовки специализированных кадров для нужд агрокластера.



Содержание

| | |
|---|----|
| Секция 3. Прогнозирование развития межотраслевых комплексов и отраслей экономики | 3 |
| Владыко А.В. Целевая экономическая программа в планировании развития торговой отрасли | 3 |
| Воробьёв И.П., Каштелян Т.В. Проблемы предприятий издательско-полиграфического комплекса: пути решения | 5 |
| Гавриленко Д.А. Использование систем поддержки принятия решений для планирования деятельности предприятий | 8 |
| Дашкевич Е.А. Перспективы лесопользования в болотных лесах Беларуси | 10 |
| Ждановская Т.Н., Сакович Г.Н. Состояние и направления развития рынка молока | 12 |
| Журавлёв В.А. Воспроизводство основных производственных фондов молочной промышленности Республики Беларусь | 14 |
| Зорина Т.Г. Укрепление энергетической безопасности на основе устойчивого моделирования энергетических систем | 16 |
| Лазаревич М.И. Тенденции и проблемы развития агропромышленного комплекса Беларуси | 18 |
| Мисуню И.С. Рыночная экономика и эффективность сельского хозяйства | 21 |
| Пеньковская А.М. Метод оптимального планирования использования водных ресурсов | 23 |
| Розина Т.М. Проблемы и пути создания логистической системы распределения продукции перерабатывающих предприятий АПК (зарубежный опыт) | 25 |
| Свирейко Н.Е. Особенности развития масложировой отрасли Республики Беларусь | 28 |
| Селицкая Е.Н. Проблемы развития экспорта товаров лесопромышленного комплекса Беларуси в страны Европейского союза | 31 |
| Тарасов В.С. Социально-экономическая ситуация и направления повышения эффективности экономики | 33 |
| Хамчуков Д.Ю. Влияние девальвации белорусского рубля на результаты финансово-экономической деятельности промышленности Беларуси в 2009 г. | 37 |
| Хоробрых Э.В., Назарова Н.В. Особенности системы материально-технического обеспечения потребностей обороны в экстремальных условиях и принципы ее функционирования | 40 |

| | |
|---|----|
| Андриянчикова М.Н. Роль интеграции в инновационном развитии мясо-молочной промышленности Республики Беларусь | 42 |
| Балутин Ю.А. Зарубежный опыт материально-технического обеспечения нужд обороны | 44 |
| Бизюк С. Г. Формирование эффективного предприятия АПК на основе стратегического планирования | 46 |
| Бирюкова В.Ф. Проблемы и направления развития импортозамещения в лесопромышленном комплексе Республики Беларусь | 49 |
| Бородинская Е.М. Воспроизводственные пропорции промышленности Республики Беларусь | 51 |
| Буренкова А.А. Оптимизация маркетинговой стратегии торговой организации | 52 |
| Валевич А.А. Заслон коррупции – важное условие повышения эффективности экономики Беларуси | 55 |
| Вахрушева П.П. Основные направления государственного регулирования в области семеноводства | 57 |
| Голобородько А.А. Стимулирование производства потребительских товаров | 59 |
| Голос С.В. Прогнозирование развития интеграционных процессов в молочной отрасли | 61 |
| Дрень С.П. Развитие биржевой торговли лесопродукцией в Республике Беларусь | 63 |
| Дымент З.З. Мониторинг выполнения госзаказа на поставку лома и отходов черных металлов | 65 |
| Емельянович И.В. О повышении конкурентоспособности белорусского тракторостроения | 67 |
| Жудро В.М. Адаптация национальной аграрной политики к мировым тенденциям развития агробизнеса | 69 |
| Забродская К.А., Ткалич Т.А. Методика анализа и прогнозирования распространения инноваций телекоммуникационного рынка | 72 |
| Зборина И.М. Основные направления повышения конкурентоспособности предприятий мебельной промышленности Республики Беларусь | 74 |
| Карелина Т.Н. Анализ динамики государственных закупок товаров (работ, услуг) в Республике Беларусь за период с 2003 по 2008 г. | 76 |
| Кондратенко И.И. Основные тенденции развития белорусского рынка детской одежды | 78 |
| Коробова Е.Н. Ограничения использования долгосрочного кадрового прогнозирования в современных условиях | 81 |

| | |
|---|-----|
| Кротова Н.Г. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии – часть энергетической безопасности | 82 |
| Костючков А.В. Повышение эффективности применения техники и технологий в молочном скотоводстве | 85 |
| Курач А.А. Проблемы организации и управления выставочной деятельностью в Республике Беларусь | 87 |
| Курилёнок Е.В. Концептуальные подходы к продовольственной безопасности в условиях глобализации мирового хозяйства | 89 |
| Лазовская А.Э. Проблема снижения запасов важнейших непродовольственных товаров | 91 |
| Лисица Е.С. Развитие транспортной отрасли в условиях интеграции в мировую экономику (на примере железнодорожной отрасли) | 93 |
| Матюш И.В. Элементы трансфертного ценообразования в лесном комплексе ... | 95 |
| Мисуно А.А. Ресурсный потенциал экономики, тенденции развития и взаимодействия факторов производства | 97 |
| Михан О.Н. Методы оценки экономической эффективности нормирования рекреационных нагрузок на водоемы | 99 |
| Молохович М.В. Приоритетные направления развития экономических взаимоотношений в плодоовощном подкомплексе Республики Беларусь | 101 |
| Новак А.М. Инновационная деятельность – фактор экономического роста АПК | 104 |
| Панова Л.И. Алгоритм анализа имущества предприятия при приватизации | 107 |
| Почкин В.Л. Исходные методологические положения построения интегрального показателя оценки организационно-экономической устойчивости и безопасности экспортоориентированного предприятия | 109 |
| Рыбалко Ю.А. Развитие кластерных структур в аграрном секторе Республики Беларусь | 112 |
| Савкович Н.Н. Качество продукции как основной фактор формирования экономической эффективности пищевых предприятий Республики Беларусь | 114 |
| Сачек П.В. Методологические проблемы регулирования строительной отрасли в Беларуси | 116 |
| Сентилко Ю.И. Зарубежный опыт преодоления кризиса в транспортной отрасли | 119 |
| Соколовская Е.В. Особенности развития хлебопекарной промышленности в Республике Беларусь | 121 |
| Таболов А.Г. Прогнозирование спада промышленного производства в условиях мирового финансово-экономического кризиса | 123 |
| Тулупова Л.И., Котвицкая И.Б. Проблемы и перспективы развития отраслей строительного комплекса | 125 |

| | |
|--|-----|
| Худякова И.В. Функционирование сферы услуг в условиях мирового финансово-экономического кризиса | 128 |
| Шатило С.С. Совершенствование инновационной политики железнодорожного транспорта | 130 |
| Шленина А.В. Тенденции развития сферы услуг как компонент постиндустриального общества | 132 |

Секция 4. Инновационно-инвестиционное развитие экономики 135

| | |
|---|-----|
| Дорошенко В.Я. Организационно-правовые аспекты становления национальной инновационной системы России | 135 |
| Подолева Е.Е., Шкворец Ю.Ф. Пути усиления взаимодействия элементов национальной инновационной системы Украины | 137 |
| Гудкова А.А., Кольцов А.В. Основные условия и индикаторы инновационного развития Российской Федерации | 140 |
| Лебедева Е.И. Объективные последствия мирового финансового кризиса в новом технологическом укладе в России | 142 |
| Иртышева И.А. Инновационное развитие – единственный способ решения существующих проблем украинской экономики | 147 |
| Ворониц С.М. Некоторые тенденции инновационного развития промышленности Беларуси | 150 |
| Слонимский А.А. Влияние кризисных явлений в экономике на малое предпринимательство | 152 |
| Ботенковская Е.С. Инновационные ваучеры как мера стимулирования инновационной деятельности | 154 |
| Шоломицкая М.М. Проявление инновационной активности в фармацевтической отрасли (на примере РУП «Белмедпрепараты») | 156 |
| Сечко Н.Н. Инновационная деятельность белорусских предприятий в условиях финансово-экономического кризиса | 158 |
| Сержинский И.И. Торговые аспекты интеллектуальной собственности | 161 |
| Семченко В.Т. Инновационные технологии в организации и управлении перевозочным процессом магистрального транспорта | 163 |
| Сафонова О.А. Кластер – основа инновационной экономики | 166 |
| Порошина О.О. Инновационная политика региона как объекта управления | 168 |
| Садовская Т.В. Проблемы становления системы венчурного финансирования научно-инновационной сферы Беларуси | 171 |

| | |
|---|-----|
| Ольховик И.В. Экономическое стимулирование инновационной деятельности персонала в высших учебных заведениях | 173 |
| Недилько Л.М. Состояние научно-технической сферы в период кризиса и перспективы устойчивого развития | 175 |
| Найден О.М. Финансовое обеспечение инновационного развития экономики Республики Беларусь | 178 |
| Механик Е.В. Стимулирование инновационной деятельности в условиях финансово-экономического кризиса | 181 |
| Марушко Д.А. Мониторинг информатизации как основа инновационно-инвестиционного развития национальной экономики | 183 |
| Малашенкова О.Ф. Интернационализация венчурных структур | 185 |
| Макаревич Е.А. Государственное стимулирование инновационной деятельности в контексте экономической теории ренты | 188 |
| Макаревич А.И. Измерение инновационного уровня развития экономики | 190 |
| Магера В.В. Инновационное предпринимательство как фактор развития экономики | 192 |
| Линчевская О.С. Инновационная деятельность производственного сектора экономики в условиях кризиса | 195 |
| Крыштафович А.Н. База знаний как инструмент развития интеллектуального потенциала организации | 197 |
| Крепская Е.В. Влияние инновационной политики на экономический рост | 199 |
| Кравец Л.М. Сравнительный анализ линейно-функциональной и матричной форм управления научно-технической и инновационной деятельностью | 202 |
| Кандаурова Г.А., Кандауров Н.Н., Капорцева О.Н. Совершенствование механизма взаимодействия макро-, мезо- и микроуровней в планировании инноваций | 205 |
| Колотухин В.А. Проблемы повышения эффективности использования интеллектуальной собственности | 207 |
| Климович Л.А. Опыт государственной поддержки малых инновационных предприятий в зарубежных странах | 209 |
| Карпейчик С.В. Грантовая поддержка фундаментальных исследований в Республике Беларусь | 212 |
| Карловская Г.В. Формирование социальных условий реализации государственной инновационной политики | 214 |
| Калинин Э.М. Инновационное развитие как способ преодоления кризисных явлений в экономике | 216 |
| Зеньков В.С., Зенькова А.В. Проблемы оценки стоимости бренда | 218 |

| | |
|---|-----|
| Давыдова Н.Л. Финансирование инновационного развития экономики Республики Беларусь | 221 |
| Волонцевич Е.Ф. Инновации как основа системной конкурентоспособности торговой отрасли | 223 |
| Кондратьева Т.Н., Тарасевич В.Л. Зарубежный опыт определения приоритетов государственной научно-технической политики | 225 |
| Варапасв А.А. Зарубежный опыт управления воспроизводством основных средств | 227 |
| Богино Н.И. Организационные аспекты государственного регулирования в сфере интеллектуальной собственности | 229 |
| Рымкевич В.В. Формирование механизма управления инновационными рисками | 231 |
| Баткилина Ю.М. Финансово-организационные механизмы государственного регулирования инновационных кластеров | 233 |
| Шердакова Т.А. Источники и факторы инновационного развития предприятия | 235 |
| Иванова Е.Н. Методологические подходы к научно-техническому прогнозированию в регионах Беларуси | 237 |
| Поболь А.И. Факторы формирования отраслевой структуры научно-технического спин-офф предпринимательства | 239 |
| Корсак М.М. Использование информационных технологий в экономической науке | 242 |
| Жуков Д.О. Статистическое отражение деятельности малых инновационно активных предприятий в Республике Беларусь | 244 |
| Таранова Т.И. Проблемы развития инкубаторов малого предпринимательства в Беларуси | 246 |
| Булкин И.А. К вопросу об обосновании структуры секторальной модели научно-технической деятельности | 249 |
| Боган С.А. Бюджет как инструмент проведения инвестиционной политики | 253 |
| Верниковская О.В. Инвестиционное развитие лесного хозяйства Республики Беларусь в новых экономических условиях | 255 |
| Гейзлер П.С. Стратегия антикризисного управления предприятием и проектный подход к ее разработке | 257 |
| Горбачева А.И. Проектное финансирование: разработка финансовой модели на основе принципа справедливой стоимости | 259 |
| Жабенок И.В. Приватизация и инвестиционная политика: пример Республики Польша | 261 |
| Игнатъев С.Ю. Инвестиции в народное хозяйство Латвии в условиях кризиса | 264 |

| | |
|--|-----|
| Колоша В.В. Инвестиции посредством сделок корпоративного контроля | 266 |
| Круглень А.В. Амортизационная политика в Республике Беларусь: проблемы и пути решения | 268 |
| Лихошерст М.В. Предложения по завершению процесса обращения чеков «Имущество» и созданию института коллективного инвестирования | 270 |
| Морозова И.А. Совершенствование инвестиционного планирования на основе проектного финансирования | 272 |
| Морозов С.Г. Экономический механизм стимулирования инновационно-инвестиционного развития белорусской электроэнергетики | 276 |
| Петрушкевич Е.Н. Задачи и принципы совершенствования Инвестиционного кодекса Республики Беларусь | 278 |
| Попкова А.С. Фонды прямых инвестиций как источник финансирования инвестиционных проектов | 280 |
| Свиридова С.В., Бегун В.В. Современные подходы к оценке эффективности инвестиционных проектов | 282 |
| Семиренко Е.П. Государственное стимулирование привлечения инвестиций в экономику Республики Беларусь | 284 |
| Сидоренко О.В. Рейтинг как фактор повышения конкурентоспособности и инвестиционной привлекательности организации | 287 |
| Сидоров А.Н., Сидорова Е.И. Совершенствование ценообразования в строительстве как фактор повышения эффективности инвестиционной деятельности в Беларуси | 289 |
| Тихонова А.М. Политика привлечения прямых иностранных инвестиций: зарубежный опыт | 292 |
| Тищенко И.С., Казеннова О.В. Совершенствование формирования механизма цен как фактор повышения инвестиционно-строительной деятельности | 294 |
| Шекунов И.В. Методология и методы инновационно-логистических исследований | 297 |
| Федорова Ю.В., Шувалов С.С. Роль государства в прогнозировании и осуществлении инвестиций в человеческий капитал для инновационного развития экономики | 299 |
| Юшкевич Л.Л. Инновационный аспект планирования инвестиций | 301 |
| Иванов В.Ф. Страхование интеллектуальной собственности | 303 |
| Бовдей А.Н. Анализ эффективности использования организациями технологического оборудования, ввезенного с нулевой ставкой ввозной таможенной пошлины | 305 |
| Чирич А.В. Лизинг как способ материально-технического обеспечения строительного производства | 308 |

| | |
|---|-----|
| Ванин А.А. Некоторые проблемы правового регулирования инновационной деятельности | 309 |
| Бондарь Т.Е. Образование как фактор инновационного развития национальной экономики | 312 |
| Вольская А.А. Методы оценки инвестиционной активности развитых стран | 313 |

Научное издание

Проблемы прогнозирования и государственного регулирования социально-экономического развития

Материалы X Международной научной конференции
(Минск, 15–16 октября 2009 г.)

В четырех томах

Том 3

- Секция 3. Прогнозирование развития межотраслевых комплексов и отраслей экономики
- Секция 4. Инновационно-инвестиционное развитие экономики

Редакторы А.М. Стронгина, Н.Н. Смирнова
Дизайн Ю.В. Коленчиц, *Верстка* Е.Э. Дробышевская
Корректор Т.И. Какшинская

Подписано к печати 1.10.2009 г. Формат 60x84^{1/16}. Бумага офсетная. Гарнитура Таймс.
Печать офсетная. Усл. печ. л. 18,83. Уч.-изд. л. 20,8. Тираж 150 экз. Заказ № 43.

Издатель и полиграфическое исполнение
ГНУ «НИЭИ Министерства экономики Республики Беларусь»:
ЛИ № 02330/0549413 от 8 апреля 2009 г.
ЛП № 02330/0494177 от 3 апреля 2009 г.
220086, г. Минск, ул. Славинского, 1, корп. 1. Тел./факс (017) 267-64-40