

**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

# ФИНАНСИРОВАНИЕ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Давыдова Н.Л.,

*Полесский государственный университет, г.Пинск*

Приоритеты развития экономики Республики Беларусь определяют необходимость обеспечения непрерывности и комплексности финансирования всех стадий инновационного цикла. Преобладание бюджетных ресурсов, характерное для начальных стадий жизненного цикла инноваций, отличающихся высокими рисками вложений, должно сменяться доминированием банковского кредитования.

Инновационный проект может затрагивать несколько стадий инновационного цикла с привлечением различных источников финансирования. Проекты, охватывающие все фазы инновационного цикла, как правило, предполагают постадийное финансирование (если только инвестором не является государство или венчурный фонд), причем первоначально происходит вложение средств в «неосязаемые» активы (научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы). После получения и апробации экспериментального образца продукта или технологии по такому проекту появляется возможность оценки коммерческого эффекта от его реализации.

В зависимости от уровня полезной новизны объектов инвестирования представляется возможным выделить: инвестиции в науку, не связанные с достижением немедленного эффекта и предполагающие получение интеллектуальных продуктов; инновационные инвестиции, предполагающие вложения в принципиально новые технологии, оборудование, патенты, использование которых ведет к увеличению объемов и качества продукции, получению иного эффекта; инвестиции без инноваций, т.е. вложения в покупку новой техники, являющейся аналогом ранее использованной.

Финансирование научной деятельности осуществляется на этапах разработки и научного обоснования идеи, лабораторной и экспериментальной проверки, формирования пакета научно-технической документации и предполагает прямую передачу средств организации, выполняющей исследования, и их использование на цели финансирования текущих (оплата труда) и капитальных (средства труда, аппаратура) затрат.

В качестве источников финансирования научно-исследовательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ в Республике Беларусь выступают средства: собственные организаций, выполняющих исследования; организаций-заказчиков; бюджетов и внебюджетных фондов; инновационных фондов; других целевых бюджетных фондов; Белорусского инновационного фонда.

Внутренние затраты на исследования и разработки в Республике Беларусь составили в фактически действовавших ценах: в 2003 г. – 223,6 млрд руб. (0,62% к ВВП), 2004 г. – 313,7 (0,63), 2005 г. – 441,5 (0,68), 2006 г. – 523,7 (0,66), 2007 г. – 934,8 млрд руб. (0,97%). Согласно этим данным, при суммарном росте внутренних затрат на научные исследования наукоемкость ВВП остается на достаточно низком уровне (менее 1 % к ВВП).

Финансирование инновационной (результативно-внедренческой) деятельности осуществляется на этапах коммерциализации полезных новшеств, покупки новой инновационной техники, технологий, патентов. При этом возможно использование широкого перечня источников.

Срок банковского инвестиционного кредитования меньше, чем продолжительность жизненного цикла инновации, поскольку на этапах становления и развития технологической идеи отсутствуют четкие результаты и сложно прогнозировать технико-внедренческие перспективы разрабатываемых новшеств. Кредиты банков могут выступать в качестве источника финансирования по таким видам инновационной деятельности, которые связаны с уже сформировавшимися нововведениями в виде машин, оборудования, инструментов, технологических линий, патентов и прав на выпуск новой для отечественного рынка продукции. Риск вложений по таким кредитным операциям предсказуем, возможна объективная оценка эффекта от использования новшества.

Банковские кредиты в структуре источников финансирования инвестиций в основной капитал по объемам занимают третье место после собственных и бюджетных средств (5242,3 млрд руб. за 2007 г., или 20,1% в структуре инвестиций) и имеют тенденцию к дальнейшему росту. Основным приоритетом банков становится кредитование проектов, связанных с продвижением на рынок новых товаров и технологий, технологическим переоснащением наиболее эффективных производств.

Следует также отметить перспективность венчурного финансирования инновационных проектов с точки зрения охвата всех стадий инновационного цикла (за исключением этапа генерирования новой идеи) и возможности аккумуляирования венчурного капитала за счет различных источников, в том числе доходов от приватизации, части прибыли Национального банка и банков, средств различных фондов, нерезидентов.

Считаем целесообразным создание за счет собственных средств банков дочерних венчурных организаций, а также кредитование их деятельности, связанной с приобретением имущественных прав на результаты научных исследований и выполненных научно-технических работ. Более полное взаимодействие банков и субъектов инновационной инфраструктуры позволит перераспределять денежные средства в инновационный

сектор экономики, обеспечит распределение рисков, будет способствовать устойчивому трансферу технологий.

Дальнейшее развитие фондового рынка также даст возможность банкам более активно поддерживать инновационную деятельность предприятий на основе вложений в долевые ценные бумаги, средства от эмиссии которых могут быть использованы для реализации перспективных проектов.



# Содержание

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

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



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

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

**Секция 4. Инновационно-инвестиционное развитие экономики** ..... 135

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

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

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

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

<b>Ванин А.А.</b> Некоторые проблемы правового регулирования инновационной деятельности .....	309
<b>Бондарь Т.Е.</b> Образование как фактор инновационного развития национальной экономики .....	312
<b>Вольская А.А.</b> 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<sup>1/16</sup>. 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