

МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ  
ИНСТИТУТ МИНИСТЕРСТВА ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

# **Проблемы прогнозирования и государственного регулирования социально-экономического развития**

**Материалы XVIII Международной научной конференции  
(Минск, 19–20 октября 2017 г.)**

**В трех томах**

**Том 3**

- Секция 4. Инновационно-инвестиционное развитие экономики**
- Секция 5. Стратегии и механизмы регионального развития**
- Секция 6. Математическое моделирование экономических процессов и информационные технологии**

УДК 338.2:[338.1+316.42](043.2)

П78

Редакционная коллегия:

**Пинигин В.В.**, кандидат экономических наук, доцент  
**Боровик Л.С.**, кандидат экономических наук, доцент  
**Берченко Н.Г.**, кандидат экономических наук, доцент  
**Александрович Я.М.**, доктор экономических наук, профессор  
**Кравцов М.К.**, доктор физико-математических наук, профессор  
**Радченко Н.В.**, кандидат сельскохозяйственных наук

П78 **Проблемы** прогнозирования и государственного регулирования социально-экономического развития: материалы XVIII Междунар. науч. конф. (Минск, 19–20 окт. 2017 г.). В 3 т. Т. 3 / Редкол.: В.В. Пинигин [и др.]. – Минск : НИЭИ М-ва экономики Респ. Беларусь, 2017. – 238 с.

ISBN 978-985-6762-90-4 (т. 3)

В издании представлены тезисы, отражающие актуальные проблемы инвестиционно-инновационного развития экономики, направления формирования инновационных систем и регулирования инвестиционных процессов в современных условиях. Особое внимание уделено изучению проблем социально-экономического развития регионов, предложены мероприятия, направленные на повышение их конкурентоспособности.

Широко представлены различные виды экономико-математических моделей для анализа и прогнозирования экономических процессов. Освещены вопросы применения математических и инструментальных методов при решении широкого спектра прикладных задач.

УДК 338.2:[338.1+316.42](043.2)

ISBN 978-985-6762-90-4 (т. 3)

ISBN 978-985-6762-87-4

© НИЭИ Минэкономики Республики Беларусь, 2017

# АЛГОРИТМ ОТРАЖЕНИЯ ФОРМ ГОСУДАРСТВЕННОГО УЧАСТИЯ ПРИ ОЦЕНКЕ БЮДЖЕТНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ

Голикова А.С.,

*Полесский государственный университет, г. Пинск, Республика Беларусь*

Принцип учета реальных денежных потоков, определенный для инвестиционных проектов, не позволяет оценить все эффекты, возникающие для бюджетов и фондов страны при предоставлении различных форм государственной поддержки. Так, при соблюдении данного принципа специалистами, оценивающими бюджетную эффективность проекта, должны быть учтены только реальные расходы государственных бюджетов и фондов в виде субсидий, бюджетных займов и иных форм поддержания реализации инвестиционных проектов, а также реальные доходы в виде поступающих налоговых и иных отчислений. Иные же формы государственного участия в реализации инвестиционных проектов либо не учитываются (например, при предоставлении государственных гарантий по кредитам, выданным коммерческим банком на реализацию инвестиционного проекта), либо учитываются без принятия во внимание дополнительных и косвенных эффектов для государственных бюджетов и фондов. Поэтому при оценке бюджетной эффективности следует учитывать:

1) оттоки денежных средств государственных бюджетов и фондов, под которыми будем понимать суммы денежных средств, выделяемые для прямого финансирования проекта в виде субсидий, дотаций, грантов, покупки акций или облигаций, эмитированных предприятием, предоставления бюджетных ссуд и займов, погашения части процентов по кредитам коммерческих банков, а также иных способов инвестирования бюджетных средств;

2) притоки (поступления) денежных средств в государственные бюджеты и фонды, к которым относятся налоговые и неналоговые платежи, а также возврат средств по некоторым формам государственной поддержки;

3) выпадающие доходы – суммы денежных средств, недопоступившие в бюджеты страны и государственный внебюджетный фонд социальной защиты населения Беларуси в результате предоставления льгот по уплате налогов и неналоговых платежей предприятию, реализующему инвестиционный проект. Выпадающие доходы бюджетов и внебюджетных фондов могут быть определены двумя способами в зависимости от того, какая форма государственной поддержки предусмотрена законодательством:

- если предприятие освобождается от уплаты налога или любого иного отчисления, либо ставка налогообложения равна нулю, то выпадающие доходы будут равны произведению налоговой базы за данный период на налоговую ставку, традиционно применяемую при взимании налога по определенному объекту налогообложения в соответствии с законодательством Республики Беларусь;
- если же предусмотрено снижение налоговой ставки, применение понижающих коэффициентов к объекту налогообложения, уменьшение налоговой базы за счет использования налоговых вычетов, то выпадающие доходы рассчитываются как произведение налоговой базы на традиционную налоговую ставку за вычетом суммы, подлежащей уплате;

4) дополнительные эффекты государственных бюджетов - денежные средства, поступающие в бюджеты страны в виде дополнительных сумм налога на прибыль как результат предо-

ставления предприятиям определенных форм государственной поддержки. Выявление дополнительного эффекта бюджета базируется на следующем подходе: в результате предоставления государственной поддержки и за счет того, что предприятие не использует альтернативный вариант, который, скорее всего, приведет к увеличению расходов по проекту и, как следствие, уменьшению получаемых доходов, – подлежащая налогообложению прибыль увеличивается на сумму, максимальный размер которой может быть рассчитан. Произведение дополнительной суммы прибыли предприятия, подлежащей налогообложению и возникающей в результате предоставления государственной поддержки, на ставку по налогу на прибыль (или другие отчисления, производимые из прибыли) и будет являться дополнительным эффектом для бюджетов различных уровней;

5) косвенные эффекты – дополнительные поступления и / или расходы государственных бюджетов и государственного внебюджетного фонда социальной защиты населения Республики Беларусь, возникающие в результате влияния реализации инвестиционного проекта на сторонние организации и физические лица. На основе модели стейкхолдеров нами были выделены следующие группы заинтересованных сторон, денежные поступления в государственные бюджеты и фонды от которых могут измениться вследствие реализации предприятием инвестиционного проекта: компании-производители товаров и поставщики услуг для оператора проекта, работники предприятия, компании-конкуренты, покупатели продукции, производимой предприятием.

Пункты три и четыре не являются реальными оттоками денежных средств из бюджета, но поскольку предоставление налоговых льгот и других преференций влияет на потоки денежных средств, зачисляемых в бюджеты различных уровней, они должны быть учтены при оценке эффективности государственного участия в реализации проекта.

Таким образом, учет не только денежных потоков, но и выпадающих доходов, возникающих вследствие предоставления предприятиям льгот, которые позволяют снизить уплачиваемые суммы денежных средств, а также дополнительных и косвенных эффектов позволит наиболее полно оценить целесообразность государственного участия в реализации инвестиционных проектов.

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>СЕКЦИЯ 4. Инновационно-инвестиционное развитие экономики</b> .....	3
<b>Акименко К.В.</b> К вопросу развития инвестиционной активности субъектов хозяйствования в Республике Беларусь .....	4
<b>Андриянова О.М.</b> Инструменты государственного регулирования инновационного развития в Республике Беларусь .....	5
<b>Бальдик С.В.</b> Наукометрия и экспертиза научных проектов в развитии инноваций .....	6
<b>Бойко Е.Н.</b> Институциональные основы в сфере функционирования индустриальных и технологических парков в Украине .....	7
<b>Бондарь А.В., Чуракова А.П.</b> Управление природным капиталом в информационной экономике .....	9
<b>Бондарь Д.П.</b> Лизинг как инструмент инвестиционной деятельности в Республике Беларусь .....	10
<b>Бородавко Е.А., Бурая В.К.</b> Обзор инновационного развития Венгрии .....	12
<b>Борушко Е.П.</b> Специфика осуществления ГЧП в сфере инновационной деятельности .....	13
<b>Вайтеховский С.В., Дадеркина Е.А.</b> Методики определения ожидаемого стоимостного влияния рисков и пути их применения при оценке эффективности реализации проектов государственно-частного партнерства .....	15
<b>Вашко И.М., Сингх С.</b> Методологические подходы к развитию инновационного маркетинга при разработке новых продуктов .....	16
<b>Воронин С.А.</b> Пути развития инновационной деятельности в Республике Узбекистан на основе зарубежного опыта .....	18
<b>Гаркович В.Г.</b> Инвестиционная политика Гродненской области до 2018 года .....	19
<b>Глухотаренко А.А.</b> Преференциальные режимы по привлечению инвестиций в специальные экономические зоны Республики Казахстан .....	20
<b>Голикова А.С.</b> Алгоритм отражения форм государственного участия при оценке бюджетной эффективности инвестиционных проектов .....	22
<b>Головчанская Е.Э.</b> Понятие и особенности институционального маркетинга в инновационной экономике .....	23
<b>Гордейчик М.В.</b> Финансовое обеспечение инноваций для устойчивого развития национальной экономики .....	25
<b>Грабар Р.Н.</b> Совершенствование системы учета рисков в процессе планирования инвестиций на предприятии .....	26
<b>Даркович А.Л.</b> Научный потенциал Брестской области .....	27
<b>Донских И.С.</b> Потенциал проектного менеджмента в реализации инновационных проектов .....	29
<b>Евлаш А.И.</b> Отдельные аспекты привлечения иностранных инвестиций в развитие совместного предпринимательства Республики Беларусь .....	30
<b>Зайцева Е.В.</b> Совершенствование механизма аудита экономической эффективности инвестиционных проектов .....	31

<b>Зеньчук Н.Ф.</b> Основные направления инновационного развития энергетики в Республике Беларусь .....	33
<b>Зубков В.Э.</b> Государственно-частное партнерство в системе инфраструктурных потребностей Республики Беларусь .....	34
<b>Иванов Г.В.</b> Активизация научных исследований и разработок как фактор формирования инновационной экономики Республики Беларусь .....	36
<b>Иващенко В.А.</b> Автоматизация производства: плюсы и минусы .....	37
<b>Каримов М.М.</b> Повышение эффективности использования инвестиций за счет укрепления качества управления развитием .....	39
<b>Карловская Г.В.</b> Анализ использования налоговых льгот в сфере научной, научно-технической и инновационной деятельности Республики Беларусь .....	40
<b>Климков А.Г.</b> Актуальность методического подхода к оценке эффективности функционирования научно-технологических парков Республики Беларусь .....	42
<b>Колотухин В.А.</b> Финансовое обеспечение научной сферы: проблемы и направления развития .....	43
<b>Коновалова А.А.</b> Инновационная инфраструктура как инструмент повышения инновационной восприимчивости .....	44
<b>Кононенко О.В.</b> Перспективы инновационно-инвестиционного развития экономики ДНР .....	46
<b>Костина И.С.</b> Государственная поддержка развития инновационных стартапов в Украине .....	47
<b>Кудревич Н.В.</b> Анализ уровня инновационной активности предприятий Республики Беларусь .....	48
<b>Мартынович П.А.</b> Комплексные мероприятия по привлечению инвестиций в сферу информационных технологий с учетом зарубежного опыта .....	49
<b>Милош Ю.М.</b> Система показателей оценки эффективности инвестиций .....	50
<b>Минина Н.Н.</b> Применение операционного и финансового леввериджей для оценки рисков инвестирования .....	52
<b>Мурашко И.А.</b> Система отношений «государство – бизнес» в инновационной сфере: анализ сильных и слабых сторон .....	53
<b>Мыцких Н.П., Мыцких В.А.</b> Решение проблемы неординарных денежных потоков инвестиционных проектов .....	55
<b>Нестерович О.Б.</b> Роль малых инновационных предприятий в реализации государственной научно-технической и инновационной политики .....	56
<b>Панков Н.Н.</b> Экономическое содержание инвестиционного процесса и инвестиционной политики в Республике Беларусь .....	57
<b>Поплыко В.И.</b> Динамика эффекта мультипликатора – акселератора инвестиций для экономики Беларуси .....	59
<b>Преснякова Е.В.</b> Комплексная оценка влияния макроэкономических факторов на государственные и частные инвестиции .....	60
<b>Протасова М.А.</b> Инновационное развитие Республики Беларусь .....	62
<b>Русинская Г.Г.</b> Совершенствование инновационной деятельности в оборонном секторе экономики .....	63
<b>Рутко Д.Ф.</b> Проблемы финансирования научной и научно-технической деятельности в странах ЕАЭС .....	64

<b>Садовская Т.В.</b> Современные вызовы финансового обеспечения инновационной безопасности Беларуси .....	66
<b>Салаев Г.А.</b> Правовое обеспечение инвестиционного развития экономики Республики Беларусь .....	67
<b>Сидор А.С.</b> Предпосылки формирования промышленных парков в регионах Беларуси .....	68
<b>Чекменёва Т.Г.</b> К вопросу о роли инженеров в инновационном развитии экономики .....	70
<b>Черченко Н.В., Мармашова С.П.</b> Современные тенденции коммуникационной среды интернет-маркетинга .....	71
<b>Шоломицкая М.М.</b> Факторы, сдерживающие коммерциализацию инновационной продукции на экспорт организаций фармацевтической промышленности Республики Беларусь .....	73
<b>Яшин С.Н., Кошелев Е.В., Ширяева Ю.С., Перцева Л.Н.</b> Управление рисками инновационной стратегии кластера с использованием реального пут-опциона на отказ от стратегии .....	74
<b>СЕКЦИЯ 5. Стратегии и механизмы регионального развития</b> .....	77
<b>Беззубко Л.В., Беззубко Ю.И.</b> Подходы к разработке стратегий восстановления Донецкой области .....	78
<b>Богданович А.В.</b> О создании промышленных парков в регионах Республики Беларусь .....	79
<b>Болдак А.К.</b> Организации с иностранными инвестициями в Гродненском регионе .....	80
<b>Ботвич В.И.</b> Инновации – решающий фактор конкурентоспособности экономики региона .....	81
<b>Важинский Ф.А., Колодийчук А.В.</b> Актуальные вопросы прогнозирования динамики инновационного развития сельских территорий .....	82
<b>Василенко Д.В.</b> Формирование многоуровневой системы стратегического планирования регионального развития: теоретический срез .....	84
<b>Гайдук Д.Д.</b> Основные направления улучшения использования трудовых ресурсов Брестской области .....	85
<b>Давыденко Л.Н., Пашкевич Н.В.</b> Международные подходы к развитию экотуризма и «органического» гостеприимства в Республике Беларусь .....	86
<b>Добринец М.В.</b> Сравнительный анализ форм поддержки наукоемкого производства на территории Российской Федерации .....	88
<b>Долинина О.Е.</b> Развитие производственных территорий белорусских городов: градоэкономическое зонирование .....	89
<b>Ефименко Л.В.</b> Перспективные направления развития делового туризма в Минске .....	90
<b>Жудро И.Н.</b> Методические проблемы практикоприменения кадастровых цен на землю в бизнесе .....	92
<b>Зайцев В.В., Худяков Д.Н., Брель Е.Ю.</b> Промышленность Гомельского региона: признаки восстановления ... ..	93
<b>Иванов М.Б.</b> К вопросу оценки процессов кластеризации АТЕ области .....	95
<b>Коваленко А.А., Моцок О.В.</b> Проектный подход к развитию черныбыльских территорий с использованием ИКТ .....	97
<b>Ковалевская А.А.</b> Крупные города как объекты региональной политики .....	98

<b>Коледа О.А.</b> Индустриальные парки как новая форма территориальной организации промышленного производства в Республике Беларусь: проблемы и перспективы развития .....	100
<b>Котов Е.В.</b> Государственное регулирование социально-экономического развития непризнанного государства .....	101
<b>Кошелева Е.Г.</b> Методика проведения мониторинга социального развития города .....	102
<b>Кучиц Т.Г.</b> Совершенствование бюджетно-налоговой политики регионов Республики Беларусь .....	104
<b>Лачинина Т.А., Чистяков М.С.</b> Методические подходы к нивелированию кризисных явлений в депрессивных регионах РФ .....	105
<b>Леонович А.Н.</b> Развитие кадрового потенциала столичного региона для инновационной экономики .....	107
<b>Лепшова О.В., Латыш Н.А.</b> Инновационная активность промышленных организаций Минской области .....	108
<b>Литвинюк А.И.</b> Развитие теоретических основ еврорегиональной кооперации .....	109
<b>Луцевич А.Д., Сапелкина Е.И.</b> Инновационные факторы региональной политики стран ЕАЭС .....	111
<b>Мальгина И.В.</b> Современное региональное развитие малого и среднего предпринимательства Беларуси (кейс Витебской области) .....	112
<b>Мамонтов С.А.</b> Модель оценки развития конкуренции на региональных B2C рынках: потребительский аспект .....	113
<b>Матвишин Е.Г.</b> Пространственное планирование как составляющая стратегического планирования в объединенных территориальных громадах (общинах) в Украине .....	115
<b>Мерзлова О.А.</b> Кадровый потенциал Могилевской области: проблемы развития и резервы укрепления .....	117
<b>Мишин А.В.</b> Наращивание экспорта – механизм развития Витебской области .....	118
<b>Осипов С.А.</b> Проблемы и перспективы развития региональных кластеров (на примере Минской области) .....	120
<b>Осопрелко Т.Н.</b> Аспекты конкурентоспособности регионов .....	121
<b>Полоник С.С., Хоробрых Э.В., Литвинчук А.А.</b> Конкурентоспособность региона - важнейший фактор устойчивого развития: экологический аспект .....	122
<b>Попкович И.Р.</b> Современное состояние учреждений образования Минской области .....	124
<b>Ридевский Г.В.</b> Распределение инвестиций в регионах Беларуси как индикатор региональной политики в стране .....	125
<b>Салтыков К.С.</b> О мерах по вовлечению земель сельскохозяйственного назначения в гражданский оборот .....	126
<b>Сенько А.Н.</b> Методические аспекты оценки состояния и факторов развития регионов Республики Беларусь .....	128
<b>Серова Н.А.</b> Инвестиционное развитие арктических регионов России .....	129
<b>Сметюх А.В.</b> К вопросу об оценке устойчивости развития регионов .....	130
<b>Советникова О.П.</b> Инновационно-инвестиционный потенциал регионов Беларуси .....	132
<b>Стовба Е.В., Мухаметшина Г.С.</b> Использование кластерного подхода при формировании стратегии импортозамещения в агропродовольственном комплексе региона	133



<b>Тютюков А.Н.</b> Приоритетные направления и перспективы развития промышленного комплекса г. Минска .....	135
<b>Фаронова Ю.В.</b> Ресурсные субъекты РФ в региональном развитии страны .....	136
<b>Храмцова Ф.И.</b> Гендерная политика в Республике Беларусь как механизм развития человеческого потенциала в региональном измерении .....	138
<b>Цауркубуле Ж.Л.</b> Повышение конкурентоспособности Латвии как фактор регионального развития в условиях европейской интеграции .....	139
<b>Цобкало А.А.</b> Социальные приоритеты в управлении региональным развитием .....	141
<b>Цедрик П.Н., Алесеенко М.М., Шадраков А.В.</b> Трансформация отраслевой и территориальной структуры промышленного комплекса Могилевской области .....	143
<b>Шпак Д.А.</b> Оценка результатов работы сельскохозяйственных организаций и регионов .....	144
<b>Якубова Э.Т.</b> Приоритетные направления и задачи по эффективному размещению производств в регионах Узбекистана .....	145
<b>Осипова Ю.А.</b> Проблемы и перспективы развития инновационного предпринимательства в регионах Беларуси .....	147
<b>СЕКЦИЯ 6. Математическое моделирование экономических процессов и информационные технологии .....</b>	<b>149</b>
<b>Абдуназарова Н.У.</b> Оценка влияния внешних и внутренних факторов на экономику Узбекистана с помощью модели векторной авторегрессии .....	150
<b>Аксень Э.М.</b> Стохастическое моделирование коэффициентов прямых затрат в непрерывном времени .....	151
<b>Альсевич В.В., Альсевич Л.А.</b> Аналог дуополии Курно с кусочно-линейной производственной функцией .....	152
<b>Белько И.В., Криштапович Е.А., Калечиц О.М.</b> Регрессионный анализ и оценка факторов, влияющих на заболевание органов дыхания .....	154
<b>Белявский С.С., Бойсина Е.Ю.</b> Моделирование управления многономенклатурными ритмичными поставками .....	155
<b>Бердиназаров З.У.</b> Совершенствование методологии определения уровня девальвации национальной валюты «Сума» .....	156
<b>Боголюбская-Синякова Е.С.</b> О динамике дохода предприятия при экстенсивном пути развития .....	158
<b>Борейко Н.Н.</b> Регрессионная модель для анализа и прогнозирования чистых налогов на продукты .....	158
<b>Бордич Е.О.</b> Моделирование бюджетных поступлений для областей и г. Минска по 48 разделу классификации доходов бюджета «Компенсация расходов государства» .....	160
<b>Буза М.К.</b> Каскадная архитектура обработки данных .....	161
<b>Быков К.Р., Кахро А.А.</b> Математическое конструирование модели оценки и анализа экономической устойчивости коммерческих организаций .....	163
<b>Герасименко П.В.</b> О рисках повышения социальной напряженности за счет снижения обеспеченности населения пассажирскими перевозками .....	165
<b>Гетьман И.А., Держевецкий В.В.</b> Исследования процесса моделирования промышленного предприятия с использованием методов системной динамики .....	166

<b>Гладкая А.А.</b> Вероятностные модели управления запасами на предприятии .....	168
<b>Давыденко Е.Л.</b> Состояние и перспективы развития ИКТ в Республике Беларусь .....	169
<b>Дежурко Л.Ф., Шипунов А.В.</b> Анализ использования моделей кредитного скоринга в одном из белорусских банков .....	171
<b>Денисейко И.В., Семенюк А.П.</b> Применение нейронных сетей в разработке банковских приложений .....	172
<b>Денисов А.Ю.</b> Увеличение суммарного коэффициента рождаемости сельского населения: эффективность государственной политики или проблема статистического учета? .....	173
<b>Догиль Л.Ф.</b> Концептуальная модель проблемных ситуаций в бизнес-структурах и характеристика частных задач их разрешения .....	175
<b>Емеличев В.А., Бухтояров С.Е.</b> Постоптимальный анализ векторной инвестиционной задачи с обобщенными критериями рисков .....	177
<b>Zomchak L. M., Marusina V. T.</b> Modeling of Exchange Rate Dependence on Ukrainian GDP Dynamics .....	179
<b>Ибрагимова З.Ф.</b> Уровень безработицы в Российской Федерации: прогнозы с помощью адаптивных моделей .....	180
<b>Калитин Б.С.</b> Об одной дифференциальной модели монопольного рынка .....	181
<b>Каминская Я.А.</b> Анализ взаимного влияния экономического роста и неравенства в распределении доходов .....	182
<b>Карачун И.А., Сташевский В.С.</b> Эконометрический анализ рынка драгоценных металлов .....	184
<b>Кирлица В.П.</b> Погашение цены товара при относительном приросте платежей в торговых операциях а форфэ .....	186
<b>Климов Ю.В.</b> Поддержка и сопровождение программного обеспечения .....	187
<b>Коваленко Н.С.</b> Об одном подходе к задачам организации выполнения синхронных процессов и их оптимизации .....	188
<b>Конончук В.В.</b> Эконометрическое моделирование агроэкологических рисков .....	190
<b>Королев А.В.</b> Совершенствование управления затратами на перевозку пассажиров .....	192
<b>Кудрицкая Н.В.</b> Современные тенденции развития информационных технологий на транспорте .....	193
<b>Лобач В.И.</b> Построение оценок параметров многомерной MA(q)-модели временного ряда на основе модифицированной функции правдоподобия .....	195
<b>Лобач С.В.</b> Рекуррентное оценивание параметров ARMA-моделей временных рядов с выбросами .....	197
<b>Ляликова В.И., Ланевская А.А., Шпиталь Е.А.</b> Эконометрические модели интегральной оценки конкурентоспособности регионов Республики Беларусь по панельным данным .....	200
<b>Меркулов Р.И.</b> Прогнозирование макроэкономических показателей Республики Беларусь на основе моделей в пространстве состояний при наличии пропусков в наблюдениях .....	201
<b>Никонович А.А.</b> Особенности привлечения иностранных инвестиций в экономику стран ЕАЭС и их прогноз .....	203
<b>Пашкевич А.В., Власенко М.Н.</b> Эконометрическая модель оценки кредитного разрыва как индикатора значения контрциклического буфера капитала .....	205

<b>Половцев М.В.</b> Концептуальная оптимизационная модель управления устойчивым развитием региона .....	207
<b>Римашевский А.И.</b> Некоторые вопросы сопоставимости информации для построения балансово-эконометрических межотраслевых моделей .....	208
<b>Селицкая А.Ю.</b> Эконометрические модели для прогнозирования валовых добавленных стоимостей основных видов экономической деятельности .....	210
<b>Слободская И.И.</b> Модель прогнозирования экспорта компьютерных услуг Республики Беларусь .....	212
<b>Солодкая О.О.</b> Финансовое моделирование как метод научно-практического исследования .....	214
<b>Сотсков Ю.Н., Егорова Н.Г.</b> Перестановка с максимальным периметром многогранника оптимальности для обслуживания требований с неопределенными длительностями .....	215
<b>Тишина Л. И.</b> Инструментарий анализа макроэкономических эффектов на основе системы таблиц «Затраты-Выпуск» и факторных функций спроса на импорт .....	217
<b>Турко В. А.</b> О математическом моделировании в сложных экономических системах .....	218
<b>Харитончик А.И.</b> Гетерогенность монетарной трансмиссии в странах с развивающимся рынком: мета-анализ .....	220
<b>Хацкевич Г.А., Проневич А.Ф.</b> Производственные функции с заданными факторными эластичностями .....	221
<b>Цехан О.Б., Селюжицкая Т.В.</b> Моделирование средствами R для анализа и прогнозирования ВРП по Гродненской области .....	223
<b>Цыбатов В.А.</b> Прогнозирование и стратегическое планирование энергоэффективного развития субъекта Российской Федерации .....	224
<b>Чегерова Т.И.</b> Оценка уровня заработной платы после выбранных каналов трудоустройства в Республике Беларусь .....	226
<b>Читая Г.О., Денисейко И.В.</b> Моделирование региональной структуры продаж продуктов детского питания в Республике Беларусь .....	227
<b>Шмаков В.С.</b> Моделирование процессов социально-экономической адаптации сельских локальных сообществ .....	229