

The background of the cover features a dark blue to black gradient. On the left side, there is a vertical band of numerous thin, parallel blue lines that appear to be part of a larger, curved structure. In the lower half of the cover, a dense network of blue lines radiates upwards and outwards from a central point, with many of these lines ending in small, bright white circular dots, creating a starburst or network-like effect.

**ПРОБЛЕМЫ И
ПЕРСПЕКТИВЫ
МОДЕРНИЗАЦИИ
РОССИЙСКОЙ
ЭКОНОМИКИ**

НОВОСИБИРСК 2014

СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ И ОРГАНИЗАЦИИ
ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА
СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ
МОДЕРНИЗАЦИИ
РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ

СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

Ответственные редакторы:
к.э.н. А.В. Алексеев, к.и.н. Л.К. Казанцева

Новосибирск
2014

УДК 338.9
ББК 65.9(2Р)30-2
П 781

П 781 **Проблемы и перспективы модернизации российской экономики** / отв. ред. А.В. Алексеев, Л.К. Казанцева. – Новосибирск : ИЭОПП СО РАН, 2014. – 328 с.

ISBN 978-5-89665-272-4

В сборнике опубликованы статьи сотрудников Института экономики и организации промышленного производства СО РАН, содержащие результаты исследований, выполненные по Программе IX.84.1. Экономика как вероятностная система: статистические и теоретические исследования, прикладные выводы.

Рассмотрены народнохозяйственные и отраслевые особенности технологического перевооружения обрабатывающей и добывающей промышленности, изучен международный опыт. Проанализированы институциональные факторы развития технологической системы, а также экологические проблемы и их влияние на общественное здоровье в регионах РФ.

Сборник представляет интерес для научных работников, занимающихся анализом и моделированием экономических процессов, а также для преподавателей, аспирантов и студентов экономических вузов.

ISBN 978-5-89665-272-4

УДК 338.9
ББК 65.9(2Р)30-2

© ИЭОПП СО РАН, 2014 г.
© Коллектив авторов, 2014 г.

СОДЕРЖАНИЕ

Дементьев Н.П. Производство, распределение и использование ВВП в России и развитых странах запада	3
Алексеев А.В., Кузнецова Н.Н. Инновационная активность российского бизнеса	22
Селиверстова Н.Н. Развитие российской экономики после кризиса 2008–2009 гг.	41
Гильмундинов В.М. Концепция учета воздействия шоков фискальной и монетарной политики на отраслевую структуру экономики в общеравновесной межотраслевой модели с блоками агрегированных рынков	61
Рыженков А.В. Системно-динамическое моделирование социально-ориентированной политики стабилизации	69
Евсеев А.В., Огрызко К.В. Альтернативный подход к территориально-производственным комплексам	92
Евсеев А.В., Шмагирев А.В. Актуальные проблемы развития государственно-частного партнёрства по производству нанокерамики	106
Тагаева Т.О., Казанцева Л.К. Экологическая ситуация и проблема безопасности общественного здоровья в регионах России	129
Колюжнов Д.В., Богомолова А.С. Как связаны здоровье населения, загрязнение окружающей среды и макроэкономическая динамика (краткий обзор теоретических моделей)	150
Сенькин Н.И. Мировой опыт охраны компонентов биосферы	164
Комарова А.В., Ламерт Д.А. Рентные подходы в совершенствовании методик кадастровой оценки земель в России ..	171
Эдер Л.В., Немов В.Ю. «Голландская болезнь» в России: особенности возникновения и формирования	180
Евсеев А.В., Огрызко К.В. Циклическая динамика реального обменного валютного курса в экономике развивающихся стран	202
Эдер Л.В., Проворная И.В., Проворный И.А. Анализ динамики и уровня энергоёмкости экономики по странам и регионам	222

Филимонова И.В., Проворная И.В. Нефтяная промышленность Дальнего Востока	248
Мочалов Р.А. Основные проблемы освоения континентального шельфа России	263
Филимонова И.В., Мишенин М.В. Газовая промышленность Дальнего Востока	272
Мамахатов Т.М. Сланцевый газ – новый альтернативный ис- точник углеводов в мире	288
Казанцев К.Ю. Применение метода знаковых ориентированных графов при анализе конкурентоспособности бренда	295
Сатанова Э.А. К вопросу о влиянии фактора неопределённости в исходной информации балансов производственных мощностей на тенденции поведения параметров вы- ходных величин	303
Павлов А.В., Павлов В.Н. Об информационной избыточности русского языка	321