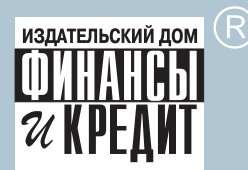


НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ И  
ИНФОРМАЦИОННО-  
АНАЛИТИЧЕСКИЙ СБОРНИК

ISSN 2073-4484



# ФИНАНСОВАЯ<sup>®</sup> АНАЛИТИКА

## ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

- Выбор инвестиционно привлекательных видов экономической деятельности
- Анализ движения цен на уран
- Спиновое стекло как модель изменения цен на финансовом рынке
- Методы оценки показателей самофинансирования
- Исследование развития банковских финансовых инноваций

**5** (239) февраль 2015

<http://www.fin-izdat.ru> e-mail: [post@fin-izdat.ru](mailto:post@fin-izdat.ru)



# ФИНАНСОВАЯ<sup>®</sup> АНАЛИТИКА

## ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

Научно-практический  
и информационно-аналитический сборник  
Периодичность – 4 раза в месяц

**5 (239) – 2015 февраль**

**Подписка во всех отделениях связи:**

- индекс 80628 – каталог агентства «Роспечать»
- индекс 44368 – каталог УФПС РФ «Пресса России»

Доступ и подписка на электронную версию журнала  
[www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru), [www.dilib.ru](http://www.dilib.ru)

Журнал зарегистрирован в Министерстве Российской  
Федерации по делам печати, телерадиовещания  
и средств массовых коммуникаций.

Свидетельство о регистрации ПИ № ФС 77-29584.

**Учредитель:**

ООО «Информационный центр «Финансы и Кредит»

**Издатель:**

ООО «Финанспресс»

**Главный редактор:**

Ю.А. Кузнецов, доктор физико-математических наук, профессор

**Зам. главного редактора:**

С.Н. Голда, В.И. Попов

**Редакционный совет:**

Д.В. Баландин, доктор физико-математических наук, профессор

М.В. Грачева, доктор экономических наук, профессор

А.В. Гукова, доктор экономических наук, профессор

Д.А. Ендовицкий, доктор экономических наук, профессор

М.М. Ковалев, доктор экономических наук, доктор физико-математических наук, профессор, заслуженный деятель науки  
Республики Беларусь

М.А. Котляров, доктор экономических наук, профессор

В.С. Левин, доктор экономических наук, профессор

А.С. Макаров, доктор экономических наук, доцент

Я.С. Матковская, доктор экономических наук, доцент

Э.В. Пешина, доктор экономических наук, профессор

С.В. Ратнер, доктор экономических наук, доцент

Е.А. Федорова, доктор экономических наук, доцент

В.А. Цветков, доктор экономических наук, профессор,  
член-корреспондент РАН

И.Н. Щепина, доктор экономических наук, доцент

Н.И. Яшина, доктор экономических наук, профессор

**Верстка:** М.С. Гранильщикова

**Корректор:** А.М. Лейбович

**Редакция журнала:**

111401, Москва, а/я 10

Тел.: +7 (495) 989-96-10

Адрес в Internet: <http://www.fin-izdat.ru>

E-mail: [post@fin-izdat.ru](mailto:post@fin-izdat.ru)

© ООО «Информационный центр «Финансы и Кредит»

© ООО «Издательский дом ФИНАНСЫ и КРЕДИТ»

Подписано в печать 21.01.2015. Формат 60х90 1/8.

Цена договорная. Объем 7,75 п.л. Тираж 1 170 экз.

Отпечатано в ООО «КТК», г. Красноармейск Московской обл.

Тел.: +7(496) 588-08-66

Журнал рекомендован ВАК Минобрнауки России для публикации работ,  
отражающих основное научное содержание кандидатских и докторских  
диссертаций

**Сборник реферируется в ВИНТИ РАН. Сборник включен  
в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).**

**Статьи рецензируются.**

ISSN 2311-8768 (Online), ISSN 2073-4484 (Print)

## СОДЕРЖАНИЕ

### ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПОЛИТИКА

*Дуканич Л.В.* Сравнительная оценка отраслевой  
инвестиционной привлекательности с территориальной  
привязкой: инструментально-методический подход ..... 2

### ВОПРОСЫ ЭКОНОМИКИ

*Сухарев А.Н.* Рынок урана: динамика, современное  
состояние и финансовая устойчивость добывающих  
компаний ..... 10

*Забродина К.О.* Спиновое стекло как метод представления  
ценовых изменений на финансовых рынках ..... 21

### ОЦЕНКА БИЗНЕСА

*Сизых Н.В., Сизых Д.С.* Показатели самофинанси-  
рования компании: методы оценки и практическое  
применение ..... 29

### БАНКОВСКИЙ СЕКТОР

*Яковенко С.Н.* Генезис финансовых инноваций  
в деятельности коммерческих банков ..... 42

*Скорлупина Ю.О.* О способах оценки межбанковской  
конкуренции на российском банковском рынке ..... 53

**Точка зрения редакции не всегда совпадает с точкой зрения  
авторов публикуемых статей.**

Перепечатка материалов и использование их в любой форме, в том  
числе и в электронных СМИ, возможны только с письменного раз-  
решения редакции.

# FINANCIAL ANALYTICS

## SCIENCE AND EXPERIENCE

Information and analytical journal  
4 issues per month

**5 (239), February, 2015**

### Subscription available:

#### Paper-print versions at all Russian Post offices:

- index 80628 – catalog of agency Rospechat
- index 44368 – catalog UFPS RF Pressa Rossii

Access and subscription to electronic version  
[www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru)

Registration certificate ПИ № ФС 77-29584  
by the Ministry of Press, Broadcasting  
and Mass Communications of the Russian Federation.

#### Founded by:

Information center Finance and Credit, Ltd.

#### Published by:

Financepress, Ltd.

#### Editor-in-chief:

Yurii A. Kuznetsov

#### Deputy editors:

Sergei N. Golda, Viktor I. Popov

#### Editorial council:

Dmitrii V. Balandin, *Lobachevsky State Univ., Nizhny Novgorod*  
Marina V. Gracheva, *Lomonosov Moscow State Univ., Moscow*  
Al'bina V. Gukova, *Business School Volgograd State Univ., Volgograd*  
Dmitrii A. Endovitskii, *Voronezh State University, Voronezh*  
Mikhail M. Kovalev, *Belarusian State Univ., Minsk, Belarus*  
Maksim A. Kotlyarov, *Institute of Economics, Ural Branch of RAS, Yekaterinburg*  
Vladimir S. Levin, *Orenburg State Agrarian Univ., Orenburg*  
Aleksii S. Makarov, *National Research Univ. – Higher School of Economics, Nizhny Novgorod*  
Yana S. Matkovskaya, *Volgograd State Technical Univ., Volgograd*  
Evelina V. Peshina, *Ural State Univ. of Economics, Yekaterinburg*  
Svetlana V. Ratner, *Trapeznikov Institute of Control Sciences, Moscow*  
Elena A. Fedorova, *Financial Univ. under Government of RF, Moscow*  
Valerii A. Tsvetkov, *Market Economy Institute, RAS, Moscow*  
Irina N. Shchepina, *Voronezh State University, Voronezh*  
Nadezhda I. Yashina, *Lobachevsky State Univ., Nizhny Novgorod*

**Design:** Marina S. Granil'shchikova

**Corrector:** Alla M. Leibovich

#### Editorial contacts

**Mail address** 111401, P.O. Box 10, Moscow, Russia

**Telephone:** +7 (495) 989-9610

**E-mail** [post@fin-izdat.ru](mailto:post@fin-izdat.ru)

**Website** [www.fin-izdat.ru](http://www.fin-izdat.ru)

© Information center Finance and Credit, Ltd.

© Financepress, Ltd.

Signed to print 21.01.2015. Format 60x90 1/8.

Circulation 1 170. Volume 7,75 printer's sheets.

Printed by KTK, Ltd., Krasnoarmeisk, Moscow region.

**Telephone:** +7 (496) 588-0866

The journal is recommended by VAK of the Ministry of Education  
and Science of the Russian Federation to publish scientific works  
encompassing the basic matters of the MPhil and DPhil theses.

The journal is reviewed by the VINITI Russian Academy of Sciences.  
The journal is included in the Russian Science Citation Index Database.

**All articles are peer-reviewed.**

ISSN 2311-8768 (Online), ISSN 2073-4484 (Print)

## CONTENTS

### INVESTMENT POLICY

*Dukanich L.V.* Comparative evaluation of sectoral investment  
attractiveness with a territorial binding: an instrumental  
and methodological approach ..... 2

### ISSUES ON ECONOMICS

*Sukharev A.N.* Uranium market: dynamics, state-of-the-art  
and financial sustainability of mining companies..... 10

*Zabrodina K.O.* Spin glass as a method of presenting  
price fluctuations in financial markets ..... 21

### BUSINESS ASSESSMENT

*Sizykh N.V., Sizykh D.S.* Company's self-financing indicators:  
evaluation methods and applications ..... 29

### BANKING SECTOR

*Yakovenko S.N.* The genesis of financial innovation  
in commercial banks ..... 42

*Skorlupina Yu.O.* Methods to assess the inter-bank competition  
in the Russian banking market..... 53

**Not responsible for the authors' personal views in the published articles.  
All rights reserved. Printed in the Russian Federation.**

This publication may not be reproduced in any form without permission.