

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ И  
ИНФОРМАЦИОННО-  
АНАЛИТИЧЕСКИЙ СБОРНИК

ISSN 2073-4484



# ФИНАНСОВАЯ<sup>®</sup> АНАЛИТИКА

## ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

- Эффективные индикаторы для прогнозирования тенденций на рынке золота
- Рекомендации по совершенствованию рынка в рамках определенной модели
- Определение экономических перспектив освоения новых видов авиатоплива
- Источники финансирования инновационной деятельности в агропромышленном комплексе
- Опыт предупреждения информационных рисков с помощью внутреннего контроля



**3** (237) январь 2015

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

# ФИНАНСОВАЯ<sup>®</sup> АНАЛИТИКА

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

## СОДЕРЖАНИЕ

### ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ

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

**3 (237) – 2015 январь**

**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:** Т.А. Кондратенко

#### 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 13.01.2015. Формат 60x90 1/8.

Цена договорная. Объем 8,0 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 реферировается в ВИНТИ РАН. Сборник включен  
в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).**

**Статьи рецензируются.**

### ФИНАНСОВЫЙ РЫНОК

*Симонова Л.М., Тимофеев А.А.* Определение ключевых  
индикаторов и их использование для прогнозирования  
тенденций на рынке золота ..... 2

*Прянишникова М.В.* Основные подходы к типологизации  
организованных рынков ценных бумаг ..... 9

### ВОПРОСЫ ЭКОНОМИКИ

*Клочков В.В., Багир-Заде Б.А.* Моделирование развития  
рынков авиаперевозок и воздушных судов при внедрении  
новых видов авиационного топлива ..... 21

*Узлицких О.Н., Клишина Ю.Е.* Состояние  
инновационной деятельности и ее финансирование  
в агропромышленном комплексе Ставропольского края  
на современном этапе ..... 36

### ФИНАНСОВЫЙ КОНТРОЛЬ

*Жуков В.Н.* Актуальные вопросы внутреннего  
контроля финансовых вложений ..... 43

*Минаева Е.А.* Направления модернизации государственного  
финансового контроля за расходами федерального бюджета  
на реализацию целевых программ ..... 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

**3 (237), January, 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**

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:** Tat'yana A. Kondratenko

### Editorial contacts

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

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

**E-mail** post@fin-izdat.ru

**Website** www.fin-izdat.ru

© **Information center Finance and Credit, Ltd.**

© **Financepress, Ltd.**

Signed to print 13.01.2015. Format 60x90 1/8.

Circulation 1 170. Volume 8,0 printer's sheets.

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

**Telephone:** +7 (496) 588-08-66

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

### FINANCIAL MARKET

*Simonova L.M., Timofeev A.A.* Identification and use of key indicators to predict trends in the market of gold ..... 2

*Pryanishnikova M.V.* Main approaches to classification of the organized securities markets ..... 9

### ISSUES ON ECONOMICS

*Klochov V.V., Bagir-Zade B.A.* Simulation of aviation market development and the introduction of new aviation fuels ..... 21

*Uglitskikh O.N., Klishina Yu.E.* The status and funding of innovation in the agro-industrial complex of the Stavropol region at the present stage ..... 36

### FINANCIAL CONTROL

*Zhukov V.N.* Current issues of internal control of financial investment ..... 43

*Minaeva E.A.* Directions of modernization of the State financial monitoring of expenditures of the Federal budget for implementation of targeted programs ..... 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.