

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

теория
и практика



Основан в 2002 году
Выходит 1 раз в месяц
До января 2016 выходил 48 раз в год*
Статьи рецензируются

Рекомендован ВАК Минобрнауки России для публикации научных работ, отражающих основное научное содержание кандидатских и докторских диссертаций по следующим отраслям:

- экономические науки (08.00.00)
- математика (01.00.00)
- информатика, вычислительная техника и управление (05.13.00)

Реферируется в ВИНТИ РАН

Включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)

Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-66219 от 01 июля 2016 г. выдано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций

Предыдущее свидетельство о регистрации ПИ № 77-11740 от 4 февраля 2002 г. выдано Министерством Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций

Цель журнала – предоставить возможность научному и бизнес-сообществу публиковать оригинальные результаты своих исследований, привлечь внимание к перспективным и актуальным направлениям экономической науки, усилить обмен мнениями между научным и бизнес-сообществом России и зарубежных стран

Главная задача журнала – публикация теоретических и научно-практических статей, соответствующих тематической направленности журнала, создание на страницах журнала и поддержание на высоком научном уровне информационного поля для диалога, дискуссий, выявления новых научных точек зрения, способствующих развитию экономической науки

Учредитель и издатель

ООО «Издательский дом ФИНАНСЫ и КРЕДИТ»
Юр. адрес: 111141, г. Москва, Зеленый проспект, д. 8, кв. 1
Факт. адрес: 111397, г. Москва, Зеленый проспект, д. 20
Почтовый адрес: 111401, г. Москва, а/я 10

Редакция журнала

Факт. адрес: 111397, г. Москва, Зеленый проспект, д. 20
Почтовый адрес: 111401, г. Москва, а/я 10
Тел.: +7 (495) 989-9610
E-mail: post@fin-izdat.ru
Website: <http://www.fin-izdat.ru>

Подписано в печать 21.04.2017
Выход в свет 27.04.2017
Валовый (сквозной) номер 463
Формат 60х90 1/8. Объем 24,5 п.л. Тираж 1 170 экз.

Отпечатано в ООО «КТК»
Юр. адрес: 141290, Российская Федерация, Московская обл., г. Красноармейск,
ул. Свердлова, д. 1
Тел.: +7 (496) 588-0866

Подписка

Агентство «Урал-Пресс»
Агентство «Роспечать» – индекс 81287
Объединенный каталог «Пресса России» – индекс 83874
Свободная цена

Журнал доступен в EBSCOhost™ databases
Электронная версия журнала: <http://elibrary.ru>, <http://dilib.ru>,
<http://biblioclub.ru>

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

Перепечатка материалов и использование их в любой форме, в том числе в электронных СМИ, возможны только с письменного разрешения редакции

Редакция приносит извинения за случайные грамматические ошибки

© ООО «Издательский дом ФИНАНСЫ и КРЕДИТ»

Главный редактор **Н.П. Любушин**, доктор экономических наук, профессор, Воронеж, Российская Федерация

Зам. главного редактора

Д.А. Ендовицкий, доктор экономических наук, профессор, Воронеж, Российская Федерация

О.О. Зинченко, Москва, Российская Федерация

Редакционный совет

Г.Е. Брикач, доктор экономических наук, профессор, Гомель, Республика Беларусь

А.Н. Герасимов, доктор экономических наук, доцент, Ставрополь, Российская Федерация

В.Г. Когденко, доктор экономических наук, доцент, Москва, Российская Федерация

С.В. Панкова, доктор экономических наук, профессор, Оренбург, Российская Федерация

В.С. Плотноков, доктор экономических наук, профессор, Севастополь, Крым, Российская Федерация

Л.С. Сосненко, доктор экономических наук, профессор, Челябинск, Российская Федерация

О.В. Трофимов, доктор экономических наук, профессор, Нижний Новгород, Российская Федерация

В.П. Фомин, доктор экономических наук, профессор, Самара, Российская Федерация

Т.Г. Шешукова, доктор экономических наук, профессор, Пермь, Российская Федерация

Генеральный директор **В.А. Горохова**

Управляющий директор **А.К. Смирнов**

Зам. ген. директора по производству **А.А. Клюкин**

Ответственный секретарь **И.Л. Селина**

Перевод и редактирование **О.В. Яковлева, И.М. Комарова**

Верстка и дизайн **С.В. Голосовский**

Контент-менеджеры **Е.И. Попова, В.И. Романова**

Менеджмент качества **А.В. Бажанов, Е.И. Попова**

Корректоры **О.А. Ковалева, В.А. Нерушев**

Подписка и реализация **Т.Н. Дорохина**

* Подробнее об изменении периодичности выхода журнала см. информацию на сайте: <http://www.fin-izdat.ru/journal/analiz/about.php>

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ

Резанов В.К., Резанов К.В., Тай Юйлян. Стратегическое кластерное управление созданием и эффективной деятельностью трансграничных зонтичных структур 604

Суровцева Е.С., Кравченко Т.С. Оценка современного состояния и тенденции развития крестьянских (фермерских) хозяйств Орловской области в условиях формирования инновационного сельского хозяйства 622

Волошинская А.А., Комаров В.М. Опыт реализации концепций креативного города в России 637

АНАЛИЗ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА

Костюкова Е.И., Герасимов А.Н., Бобрышев А.Н. Кадровый потенциал аграрного сектора экономики Ставропольского края: закономерности и перспективы развития 649

АНАЛИЗ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОГО КАПИТАЛА

Хрусталёв Е.Ю., Славянов А.С. Особенности применения зарубежного опыта защиты интеллектуальной собственности при формировании национальной инновационной стратегии 665

АНАЛИЗ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ

Ерзнкян Б.А., Арутюнян С.М. Лесопромышленный комплекс России: проблемы финансирования и перспективы модернизации 677

АНАЛИЗ ДОХОДОВ, ПРИБЫЛИ И РАСХОДОВ

Панкова С.В., Волохина В.А., Цыпин А.П. Ретроспективный анализ динамики доходов и расходов консолидированного бюджета Российской Федерации 692

АНАЛИЗ СОЦИАЛЬНОГО И СЕТЕВОГО КАПИТАЛА

Харин А.Г. Социальный капитал организации: понятие и методы оценки 711

АНАЛИЗ РЕФОРМЫ ОБРАЗОВАНИЯ

Тараскина А.В., Обухова Н.С., Золотова С.В. Оценка экономической безопасности территориальных образовательных систем высшего образования в региональном управлении 726

УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Тихонова А.В., Дзюба Д.В. К вопросу об оценке эффективности налогового контроля 746

ФИНАНСОВАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ И ПЛАТЕЖЕСПОСОБНОСТЬ

Савельева М.Ю., Алексеев М.А., Дудин С.А. Проверка качества составления отчета о движении денежных средств в российских компаниях 756

Матушевская Е.А., Очередникова О.С. Имущественные комплексы производственных предприятий: методики анализа и пути совершенствования 768

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ И МОДЕЛИ

Ратнер С.В., Иосифов В.В. Прогнозирование экологических эффектов диффузии новых автотранспортных технологий на основе методологии кривых обучения 782

ECONOMIC[®] ANALYSIS

*theory
and practice*

VOLUME 16, ISSUE 4
APRIL 2017

A peer reviewed analytical and practical journal



Since 2002

Monthly

Until January 2016, the journal publication frequency was 48 issues per year*

The journal is recommended by VAK (the Higher Attestation Commission) of the Ministry of Education and Science of the Russian Federation to publish scientific works encompassing the basic matters of theses for advanced academic degrees in Economic Sciences, Mathematics, Computer Science, Computer Engineering and Controlling
Indexing in Referativnyi Zhurnal VINITI RAS
Included in the Russian Science Citation Index (RSCI)
Registration Certificate ПИ № ФС77-66219 of July 01, 2016 by the Federal Service for Supervision of Communications, Information Technology, and Mass Media
Previous Registration Certificate ПИ № 77-11740 of February 04, 2002 by the Ministry of Press, Broadcasting and Mass Communications of the Russian Federation

The objective of the journal is to provide an opportunity to the scientific and business community to publish original research findings, draw attention to promising and important fields of economic science, strengthen the comprehensive and useful exchange of views between the scientific and business communities in Russia and abroad

The journal's main task is to publish theoretical and practical articles covering the thematic focus of the journal, create and maintain a high scientific level of the information field for dialogue and discussion, and identify new scientific perspectives contributing to the development of economic science

Founder and Publisher

Publishing house FINANCE and CREDIT
Office: 111397 (zip), Zelenyi prospect 20, Moscow, Russian Federation
Post address: 111401 (zip), P.O. Box 10, Moscow, Russian Federation
Telephone: +7 495 989 9610

Editorial

Office: 111397 (zip), Zelenyi prospect 20, Moscow, Russian Federation
Post address: 111401 (zip), P.O. Box 10, Moscow, Russian Federation
Telephone: +7 495 989 9610
E-mail: post@fin-izdat.ru
Website: <http://www.fin-izdat.ru>

Printed by KTK, Ltd., 141290 (zip), ul. Sverdlova, 1, Krasnoarmeysk, Russian Federation
Telephone: +7 496 588 0866
Published April 27, 2017
Circulation 1 170

Subscription

Ural-Press Agency
Rospechat Agency
Press of Russia Union Catalogue

Online version

EBSCOhost™ databases
Scientific electronic library: <http://elibrary.ru>
University Library Online: <http://biblioclub.ru>

Not responsible for the authors' personal views in the published articles

This publication may not be reproduced in any form without permission

All accidental grammar and/or spelling errors are our own

© Publishing house FINANCE and CREDIT

Editor-in-Chief **Nikolai P. Lyubushin**, Voronezh State University, Voronezh, Russian Federation

Deputy Editors

Dmitrii A. Endovitskii, Voronezh State University, Voronezh, Russian Federation
Oleg O. Zinchenko, Moscow, Russian Federation

Editorial Council

Georgii E. Brikach, Sukhoi State Technical University of Gomel, Gomel, Republic of Belarus

Aleksei N. Gerasimov, Stavropol State Agrarian University, Stavropol, Russian Federation

Vera G. Kogdenko, National Research Nuclear University MEPhI, Moscow, Russian Federation

Svetlana V. Pankova, Orenburg State University, Orenburg, Russian Federation

Viktor S. Plotnikov, Plekhanov Russian University of Economics, Sevastopol Branch, Sevastopol, Russian Federation

Lyudmila S. Sosnenko, Chelyabinsk State Agroengineering Academy, Chelyabinsk, Russian Federation

Vladimir P. Fomin, Samara State University of Economics, Samara, Russian Federation

Oleg V. Trofimov, National Research Lobachevsky State University of Nizhny Novgorod, Nizhny Novgorod, Russian Federation

Tat'yana G. Sheshukova, Perm State University, Perm, Russian Federation

Director General **Vera A. Gorokhova**

Managing Director **Aleksey K. Smirnov**

Chief Production Officer **Anton A. Klyukin**

Executive Editor **Inna L. Selina**

Translation and Editing **Olga V. Yakovleva**, **Irina M. Komarova**

Design **Sergey V. Golosovskiy**

Content Managers **Elena I. Popova**, **Valentina I. Romanova**

Quality Management **Andrey V. Bazhanov**, **Elena I. Popova**

Proofreaders **Oksana A. Kovaleva**, **Viktor A. Nerushev**

Sales and Subscription **Tatiana N. Dorokhina**

* For information on the journal publication frequency change please visit: <http://www.fin-izdat.ru/journal/analiz/about.php>

CONTENTS

ECONOMIC ADVANCEMENT

Rezanov V.K., Rezanov K.V., Tai Yuilyan. Strategic cluster management of cross-border umbrella structures' creation and efficient operation 604

Surovtseva E.S., Kravchenko T.S. Assessing the current status and trends in farming development in the Orel oblast under innovative agriculture formation 622

Voloshinskaya A.A., Komarov V.M. The creative city concept: implementation of experience in Russia 637

ANALYSIS OF HUMAN CAPITAL

Kostyukova E.I., Gerasimov A.N., Bobryshev A.N. Human capacity of the Stavropol krai rural sector: patterns and prospects for development 649

ANALYSIS OF INTELLECTUAL CAPITAL

Khrustalev E.Yu., Slavyanov A.S. Special aspects of applying foreign experience in intellectual property protection when formulating a national innovation strategy 665

ANALYSIS OF COMPETITIVE ABILITY

Erznkyan B.A., Arutyunyan S.M. The Russian timber industry: problems of financing and prospects for modernization 677

ANALYSIS OF INCOME, PROFITS AND COSTS

Pankova S.V., Volokhina V.A., Tsypin A.P. A retrospective analysis of changes in revenues and expenditures of consolidated budget of the Russian Federation 692

ANALYSIS OF SOCIAL AND NETWORK CAPITAL

Kharin A.G. Social capital of the organization: a concept and evaluation techniques 711

ANALYSIS OF REFORM OF EDUCATION

Taraskina A.V., Obukhova N.S., Zolotova S.V. Assessing the economic security of territorial higher education systems managed at regional level 726

MANAGERIAL ANALYSIS

Tikhonova A.V., Dzyuba D.V. On tax control efficiency evaluation 746

FINANCIAL STABILITY AND SOLVENCY

Savel'eva M.Yu., Alekseev M.A., Dudin S.A. Evaluating the quality of cash flow statement of Russian companies 756

Matushevskaya E.A., Ocherednikova O.S. Property complexes of manufacturing enterprises: methods to analyze and ways to improve 768

MATHEMATICAL METHODS AND MODELS

Ratner S.V., Iosifov V.V. Forecasting the environmental effects of diffusion of electric vehicle technologies based on the learning curve methodology 782