

ВЕСТНИК  
МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
ОБЛАСТНОГО УНИВЕРСИТЕТА

ISSN 2072-8549 (print)

2016 / № 3

ISSN 2310-6646 (online)

серия

# ЭКОНОМИКА

## Научный журнал основан в 1998 г.

Журнал «Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Экономика» включён в «Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации на соискание учёной степени доктора и кандидата наук» Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки Российской Федерации (См.: Список журналов на сайте ВАК при Минобрнауки России) по экономическим наукам (08.00.00).

## The academic journal is established in 1998

«Bulletin of Moscow State Regional University. Series: Economics» is included by the Supreme Certifying Commission of the Ministry of Education and Science of the Russian Federation into “the List of leading reviewed academic journals and periodicals recommended for publishing in corresponding series basic research thesis results for a Ph.D. Candidate or Doctorate Degree” (See: the online List of journals at the site of the Supreme Certifying Commission of the Ministry of Education and Science of the Russian Federation) in Economic Sciences (08.00.00)

ISSN 2072-8549 (print)

2016 / № 3

ISSN 2310-6646 (online)

series

# ECONOMICS

BULLETIN OF THE MOSCOW STATE  
REGIONAL UNIVERSITY

**Учредитель журнала «Вестник Московского государственного областного университета»:**  
Государственное образовательное учреждение высшего образования Московской области  
Московский государственный областной университет

Выходит 4 раза в год

**Редакционно-издательский совет  
«Вестника Московского государственного  
областного университета»**

**Хроменков П.Н.** — к.филол.н., проф., ректор Московского государственного областного университета (председатель совета)

**Ефремова Е.С.** — к.филол.н., начальник Информационно-издательского управления Московского государственного областного университета (зам. председателя)

**Клычников В.М.** — к.ю.н., к.и.н., проф., проректор по учебной работе и международному сотрудничеству Московского государственного областного университета (зам. председателя)

**Антонова Л.Н.** — д.пед.н., академик РАО, Комитет Совета Федерации по науке, образованию и культуре

**Асмолов А.Г.** — д.псих.н., проф., академик РАО, директор Федерального института развития образования

**Климов С.Н.** — д.ф.н., проф., Московский государственный университет путей сообщения (МИИТ)

**Клобуков Е.В.** — д.филол.н., проф., МГУ им. М.В. Ломоносова

**Манойло А.В.** — д.пол.н., проф., МГУ им. М.В. Ломоносова

**Новоселов А.Л.** — д.э.н., проф., Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова

**Пасечник В.В.** — д.пед.н., проф., Московский государственный областной университет

**Поляков Ю.М.** — к.филол.н., главный редактор «Литературной газеты»

**Рюмцев Е.И.** — д.ф.-м.н., проф., Санкт-Петербургский государственный университет

**Хухуни Г.Т.** — д.филол.н., проф., Московский государственный областной университет

**Чистякова С.Н.** — д.пед.н., проф., член-корр. РАО

ISSN 2072-8549 (print)

ISSN 2310-6646 (online)

Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Экономика. — 2016. — № 3. — 130 с.

Журнал «Вестник Московского государственного областного университета. Серия: Экономика» зарегистрирован в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия. Регистрационное свидетельство ПИ № ФС77-26135

**Индекс серии «Экономика»  
по Объединенному каталогу «Пресса России» 40725**

© МГОУ, 2016.

© ИИУ МГОУ, 2016.

**Адрес Отдела по изданию научного журнала  
«Вестник Московского государственного  
областного университета»**

г. Москва, ул. Радио, д. 10А, офис 98

тел. (499) 261-43-41; (495) 723-56-31

e-mail: vest\_mgou@mail.ru; сайт: www.vestnik-mgou.ru

**Редакционная коллегия серии  
«Экономика»**

*Ответственный редактор серии:*

**Желтенков А.В.** — д.э.н., проф., МГОУ

*Заместитель ответственного редактора серии:*

**Жураховская И.М.** — к.э.н., проф., МГОУ

*Ответственный секретарь серии:*

**Чистоходова Л.И.** — к.э.н., д.пед.н., проф., МГОУ

*Члены редакционной коллегии серии:*

**Шкодинский С.В.** — д.э.н., проф., МГОУ; **Пилипенко П.П.** —

д.э.н., Институт международного права и экономики им. А.С. Грибоедова (г. Москва); **Ковалев А.П.** — д.э.н., проф.,

Московский государственный технологический университет «Станкин»; **Лапенков В.И.** — д.э.н., проф., Московский

авиационный институт (Национальный исследовательский университет); **Масленикова Н.П.** — д.э.н., проф., Государственный университет управления (г. Москва); **Прокопченко О.В.** — д.э.н., проф., Сумский государственный университет (Украина); **Харальд фон Кортцфляйш** — доктор наук,

проф., Университет Кобленц-Лондау (Германия)

Журнал включен в базу данных Российского индекса научного цитирования (РИНЦ), имеет полнотекстовую сетевую версию в Интернете на платформе Научной электронной библиотеки ([www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru)), а также на сайте Московского государственного областного университета ([www.vestnik-mgou.ru](http://www.vestnik-mgou.ru))

При цитировании ссылка на конкретную серию «Вестника Московского государственного областного университета» обязательна. Воспроизведение материалов в печатных, электронных или иных изданиях без разрешения редакции запрещено. Опубликованные в журнале материалы могут использоваться только в некоммерческих целях. Ответственность за содержание статей несут авторы. Мнение редколлегии серии может не совпадать с точкой зрения автора. Рукописи не возвращаются.

**Founder of journal «Bulletin of the Moscow State Regional University»:**  
Moscow State Regional University

Issued 4 times a year

**Series editorial board**  
«Economics»

*Editor-in-chief:*

**A.V. Zheltenkov** – Doctor of Economy, Professor, MSRU

*Deputy editor-in-chief:*

**I.M. Zhurakhovskaya** – Ph.D. in Economy, Associate Professor, MSRU

*Executive secretary of the series:*

**L.I. Chistokhodova** – Ph.D. in Economy, Ph.D. in Ph.D. in Economy, Professor, MSRU

*Members of Editorial Board:*

**P.P. Pilipenko** – Doctor of Economy, Professor, A.S. Griboyedov Institute of International Law and Economics (Moscow)

**A.P. Kovalev** – Doctor of Economy, Professor, Moscow State Technological University “Stankin”

**V.I. Lapenkov** – Doctor of Economy, Associate Professor, Moscow Aviation Institute (National Research University)

**N.P. Maslennikova** – Doctor of Economy, Professor, State University of Management (Moscow)

**O.V. Prokopenko** – Doctor of Economy, Professor, Sumy State University (Ukraine)

**S.V. Shkodinsky** – Doctor of Economy, Professor, MSRU

**H. von Korttsflyaysh** – Doctor of Economy, Professor, University of Koblenz-Landau (Germany)

**Publishing council «Bulletin of the**  
**Moscow State Regional University»**

**P.N. Khromenkov** – Ph. D. in Philology, Professor, Rector of MSRU (Chairman of the Council)

**E.S. Yefremova** – Ph. D. in Philology, Head of Information and Publishing Department (Vice-Chairman of the Council)

**V.M. Klychnikov** – Ph.D. in Law, Ph. D. in History, Professor, Vice-Principal for academic work and international cooperation of MSRU (Vice-Chairman of the Council)

**L.N. Antonova** – Doctor of Pedagogics, Member of the Russian Academy of Education, The Council of the Federation Committee on Science, Education and Culture

**A.G. Asmolov** – Doctor of Psychology, Professor, Member of the Russian Academy of Education, Principal of the Federal Institute of Development of Education

**S.N. Klimov** – Doctor of Philosophy, Professor, Moscow State University of Railway Engineering

**E.V. Klobukov** – Doctor of Philology, Professor, Lomonosov Moscow State University

**A.V. Manoylo** – Doctor of Political Science, Professor, Lomonosov Moscow State University

**A.L. Novosjolov** – Doctor of Economics, Professor, Plekhanov Russian University of Economics

**V.V. Pasechnik** – Doctor of Pedagogics, Professor, MSRU

**Yu.M. Polyakov** – Ph.D. in Philology, Editor-in-chief of “Literaturnaya Gazeta”

**E.I. Rjuntsev** – Doctor of Physics and Mathematics, Professor, Saint Petersburg State University

**G. T. Khukhuni** – Doctor of Philology, Professor, MSRU

**S.N. Chistyakova** – Doctor of Pedagogics, Professor, Corresponding Member of the Russian Academy of Education

**ISSN 2072-8549 (print)**

**ISSN 2310-6646 (online)**

Bulletin of the Moscow State Regional University. Series: Economics. – 2016. – № 3. – 130 p.

The series «Economics» of the Bulletin of the Moscow State Regional University is registered in Federal service on supervision of legislation observance in sphere of mass communications and cultural heritage protection. The registration certificate ПИ № 0С77-26135

**Index series «Economics» according to the union catalog**  
**«Press of Russia» 40725**

© MSRU, 2016.

© MSRU Publishing house, 2016.

**The Editorial Board address:**

**Moscow State Regional University**

10A Radio st., office 98, Moscow, Russia

Phones: (499) 261-43-41; (495) 723-56-31

e-mail: vest\_mgou@mail.ru; site: www.vestnik-mgou.ru

The journal is included into the database of the Russian Science Citation Index, has a full text network version on the Internet on the platform of Scientific Electronic Library ([www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru)), as well as at the site of the Moscow State Regional University ([www.vestnik-mgou.ru](http://www.vestnik-mgou.ru))

At citing the reference to a particular series of «Bulletin of the Moscow State Regional University» is obligatory. The reproduction of materials in printed, electronic or other editions without the Editorial Board permission, is forbidden. The materials published in the journal are for non-commercial use only. The authors bear all responsibility for the content of their papers. The opinion of the Editorial Board of the series does not necessarily coincide with that of the author. Manuscripts are not returned.



## ВЕСТНИК МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБЛАСТНОГО УНИВЕРСИТЕТА

Научный журнал «Вестник Московского государственного областного университета» основан в 1998 г. Выпускается десять серий журнала: «История и политические науки», «Экономика», «Юриспруденция», «Философские науки», «Естественные науки», «Русская филология», «Физика-математика», «Лингвистика», «Психологические науки», «Педагогика». Все серии включены в составленный Высшей аттестационной комиссией Перечень ведущих рецензируемых научных журналов, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени доктора и кандидата наук по наукам, соответствующим названию серии. Журнал включен в базу данных Российского индекса научного цитирования (РИНЦ).

Печатная версия журнала зарегистрирована в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия. Полнотекстовая версия журнала доступна в Интернете на платформе Научной электронной библиотеки ([www.elibrary.ru](http://www.elibrary.ru)), а также на сайте Московского государственного областного университета ([www.vestnik-mgou.ru](http://www.vestnik-mgou.ru)).

## ВЕСТНИК МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБЛАСТНОГО УНИВЕРСИТЕТА

СЕРИЯ: ЭКОНОМИКА

2016. № 3

Над номером работали:

Литературный редактор Е.О. Духовнова  
Переводчик Е.А. Кытманова  
Корректор А.С. Барминова  
Компьютерная верстка Д.А. Заботина

Отдел по изданию научного журнала  
«Вестник Московского государственного областного университета»:  
105005, г. Москва, ул. Радио, д.10А, офис 98  
тел. (499) 261-43-41; (495) 723-56-31  
e-mail: [vest\\_mgou@mail.ru](mailto:vest_mgou@mail.ru)  
сайт: [www.vestnik-mgou.ru](http://www.vestnik-mgou.ru)

Формат 70x108/<sub>16</sub>. Бумага офсетная. Печать офсетная. Гарнитура «Minion Pro».

Тираж 500 экз. Уч.-изд. л. 7,75, усл. п.л. 8,25.

Подписано в печать: 10.10.2016 г. Дата выхода в свет: 12.10.2016 г. Заказ № 2016/10-01.

Отпечатано в ИИУ МГОУ  
105005, г. Москва, ул. Радио, 10А