

MINISTRY OF SCIENCE AND HIGHER EDUCATION  
OF THE RUSSIAN FEDERATION

NOVOSIBIRSK STATE UNIVERSITY  
OF ECONOMICS AND MANAGEMENT

# VESTNIK NSUEM

2018  
№ 4

Novosibirsk  
2018

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ЭКОНОМИКИ И УПРАВЛЕНИЯ

# ВЕСТНИК НГУЭУ

2018  
№ 4

Новосибирск  
2018

The journal was founded in 2008.

The journal appears 4 times a year.

**The Editor in Chief**

Vladimir V. Glinskiy, Doctor of sciences, Professor

**Editorial Council:**

Valery V. Kuleshov, Doctor of sciences, Professor, Academician of RAS

Yury I. Shokin, Doctor of sciences, Professor, Academician of RAS

Viktor I. Suslov, Doctor of sciences, Professor, corresponding member of RAS

Andrey P. Avrov, PhD, Professor (Almaty, Kazakhstan)

Sofija Adzic, Doctor, Professor (Subotica, Republic of Serbia)

Vladimir N. Afanasyev, Doctor of sciences, Professor (Orenburg)

Yury P. Voronov, PhD, Professor

Eduard Gerhard, Professor (Coburg, Germany)

Anatoly I. Gretchenko, Doctor of sciences, Professor (Moscow)

Yury V. Gusev, Doctor of sciences, Professor

Oleg A. Donskikh, Doctor of sciences, Professor

Davar Ezra, Doctor of sciences, Professor (Netanya, Esrael)

Victor P. Ivanitsky, Doctor of sciences, Professor (Yekaterinburg)

Hans Kaminski, PhD, Professor (Oldenburg, Germany)

Alexander A. Kiselnikov, Doctor of sciences, Professor

Yusuf Karodia, PhD, Professor (Durban, SA)

Mikhail N. Kulapov, Doctor of sciences, Professor (Moscow)

Lyudmila I. Nivorozhkina, Doctor of sciences, Professor (Rostov-na-Donu)

Yury G. Odegov, Doctor of sciences, Professor (Moscow)

Svyatoslav V. Ponurov, PhD (Moscow)

Viktor I. Samarukha, Doctor of sciences, Professor (Irkutsk)

Vyacheslav E. Seliverstov, Doctor of sciences, Professor

Gennady N. Chebotaryov, Doctor of sciences, Professor (Tyumen)

Vladimir V. Shcherbakov, Doctor of sciences, Professor (St. Petersburg)

Gyula Horvath, Professor (Hungary)

Marian Cingula, Professor (Croatia)

**Editorial Board:**

Alexander V. Novikov, Doctor of sciences, Professor

Leonid K. Bobrov, Doctor of sciences, Professor

Sergey A. Smirnov, Doctor of sciences, Professor

Svetlana A. Ilyinykh, Doctor of sciences, Professor

**Executive secretary**

Lyudmila K. Serga, PhD, Associate Professor of Statistics

**Editor**

Svetlana M. Pogudina

**Translator**

Sergey P. Suhov

Журнал основан в 2008 г.

Выходит 4 раза в год.

### **Главный редактор**

Глинский Владимир Васильевич, докт. экон. наук, профессор

### **Редакционный совет:**

Кулешов Валерий Владимирович, докт. экон. наук, профессор, академик РАН

Шокин Юрий Иванович, докт. физ.-мат. наук, профессор, академик РАН

Суслов Виктор Иванович, докт. экон. наук, профессор, член-корреспондент РАН

Авров Андрей Петрович, канд. экон. наук, профессор (Алматы, Казахстан)

Аджич София, доктор, профессор (Суботица, Сербия)

Афанасьев Владимир Николаевич, докт. экон. наук, профессор (Оренбург)

Воронов Юрий Петрович, канд. экон. наук

Герхард Эдуард, профессор (Кобург, Германия)

Гретченко Анатолий Иванович, докт. экон. наук, профессор (Москва)

Гусев Юрий Васильевич, докт. экон. наук, профессор

Донских Олег Альбертович, докт. филос. наук, профессор

Давар Эзра, докт. экон. наук, профессор (Нетания, Израиль)

Иваницкий Виктор Павлович, докт. экон. наук, профессор (Екатеринбург)

Камински Ханс, PhD, профессор (Ольденбург, Германия)

Кисельников Александр Андреевич, докт. экон. наук, профессор

Кародиа Юсуф, PhD, профессор (Дурбан, ЮАР)

Кулапов Михаил Николаевич, докт. экон. наук, профессор (Москва)

Ниворожкина Людмила Ивановна, докт. экон. наук, профессор (Ростов-на-Дону)

Одегов Юрий Геннадьевич, докт. экон. наук, профессор (Москва)

Понуров Святослав Владимирович, канд. экон. наук (Москва)

Самаруха Виктор Иванович, докт. экон. наук, профессор (Иркутск)

Селиверстов Вячеслав Евгеньевич, докт. экон. наук, профессор

Чеботарев Геннадий Николаевич, докт. юрид. наук, профессор (Тюмень)

Щербаков Владимир Васильевич, докт. экон. наук, профессор (Санкт-Петербург)

Хорват Дьюла, профессор (Венгрия)

Цингула Мариан, профессор (Хорватия)

### **Редакционная коллегия:**

Новиков Александр Владимирович, докт. экон. наук, профессор

Бобров Леонид Куприянович, докт. техн. наук, профессор

Смирнов Сергей Алевтинович, докт. филос. наук, профессор

Ильиных Светлана Ивановна, докт. социол. наук, профессор

### **Ответственный секретарь**

Серга Людмила Константиновна, канд. экон. наук, доцент

### **Редактор**

Погудина Светлана Максимовна

### **Переводчик**

Сухов Сергей Павлович

Свидетельство о государственной регистрации средства массовой информации  
ПИ № ФС 77-30505

## CONTENT

### SOCIETY AND ECONOMY: PROBLEMS OF DEVELOPMENT

<i>Kolomak E.A., Sumsкая T.V.</i> Analysis of Sub-Federal Budget Sufficiency and Inter-Budget Transfers: Methods and Results .....	10
<i>Apenko S.N., Romanenko M.A.</i> Professional Competence of the Team in Terms of Flexible Technologies in Project Activities .....	29
<i>Velikorossoy V.V., Kulapov M.N., Karyakin A.M., Nikolskaya E.N.</i> Virtual Teams: Development of the Theory of Team Working Practice .....	41
<i>Markeev A.I., Tsukerblat D.M.</i> The Role of Intellectual Property in the Innovative Development of the Region .....	50

### STATISTICS AND ECONOMIC DIMENSION

<i>Glinskiy V.V., Serga L.K., Kiselnikov A.A., Khramtsova T.G.</i> On the Ways of Impact of Territorial Differentiation on Economic Growth of the Country .....	64
<i>Avrov A. P., Khramtsova T.G., Yaroslavtseva L.P.</i> The Scheme of the Analysis of Utilization Efficiency of Performance Potential of the Population of Kazakhstan .....	72

### FINANCE, ACCOUNTING AND ANALYSIS

<i>Tumanyants K.A., Fisher O.V.</i> Ways of Improving the Performance of Budget-Tax Measures to Stimulate Small Entrepreneurship in Russia .....	80
<i>Belousova S.V.</i> Tax Exemptions as the Most Important Tool of Spatial Development Regulation .....	95
<i>Vasilyeva N.S., Pichugina E.P.</i> The Analysis of Clustering of Russian Agricultural Enterprises Via the Company Cost Parameter .....	115
<i>Sholban L.Kh., Maksimova G.V.</i> The Methods of Preparation of Interim Liquidation Balance Sheet .....	126
<i>Nadezhdina S.D., Voronina N.I., Pyankova L.M.</i> Useful Life of Fixed Assets in Accounting and Tax Accounting: Problems and Solutions .....	135

### FACTS, APPRAISALS, PERSPECTIVES

<i>Gulakova O.I.</i> Social and Economic Development of the Far East: Analysis and Estimation .....	143
<i>Petrovskaya Yu.A., Shekina I.V.</i> Implementation of the Innovative Development Strategy of the Russian Federation up to 2020: Results and Prospects .....	157

## СОДЕРЖАНИЕ

### ОБЩЕСТВО И ЭКОНОМИКА: ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ

<i>Коломак Е.А., Сумская Т.В.</i> Анализ субфедеральной бюджетной обеспеченности и межбюджетных трансфертов: методы и результаты .....	10
<i>Апенько С.Н., Романенко М.А.</i> Профессиональные компетенции команды в условиях гибких технологий проектной деятельности .....	29
<i>Великороссов В.В., Кулапов М.Н., Карякин А.М., Никольская Е.Н.</i> Виртуальные команды: развитие теории практики командной работы .....	41
<i>Маркеев А.И., Цукерблат Д.М.</i> Роль интеллектуальной собственности в инновационном развитии региона .....	50

### СТАТИСТИКА И ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ИЗМЕРЕНИЕ

<i>Глинский В.В., Серга Л.К., Кисельников А.А., Храмцова Т.Г.</i> О направлениях воздействия территориальной дифференциации на экономический рост .....	64
<i>Азров А.П., Храмцова Т.Г., Ярославцева Л.П.</i> Схема анализа эффективности использования трудового потенциала населения Казахстана .....	72

### ФИНАНСЫ, БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ И АНАЛИЗ

<i>Туманянц К.А., Фишер О.В.</i> Способы улучшения результативности бюджетно-налоговых мер стимулирования малого предпринимательства в России .....	80
<i>Белоусова С.В.</i> Налоговые льготы как важнейший инструмент регулирования пространственного развития .....	95
<i>Васильева Н.С., Пичугина Е.П.</i> Анализ кластеризации российских предприятий отрасли сельского хозяйства через показатель стоимости организации .....	115
<i>Шолбан Л.Х., Максимова Г.В.</i> Методика составления промежуточного ликвидационного баланса .....	126
<i>Надеждина С.Д., Воронина Н.И., Пьянкова Л.М.</i> Срок полезного использования основных средств в бухгалтерском и налоговом учете: проблемы и решения .....	135

### ФАКТЫ, ОЦЕНКИ, ПЕРСПЕКТИВЫ

<i>Гулакова О.И.</i> Социально-экономическое развитие Дальнего Востока: анализ и оценка .....	143
<i>Петровская Ю.А., Шекина И.В.</i> Реализация стратегии инновационного развития Российской Федерации до 2020 года: результаты и перспективы .....	157

### SOCIOLOGY

<i>Volovskaya N.M., Plyusnina L.K., Rusina A.V., Inozemtseva A.V.</i> Unoccupied Population and Entrepreneurship: Preferences and Business Practice (Following Social Research) .....	171
<i>Bogdan I.V., Gurylina M.V., Chistyakova D.P.</i> Methods of Healthy Lifestyle Promotion by Medical Staff Based on Medical Sociological Analysis .....	188
<i>Prokhorova L.V.</i> The Role of Social Networks in Overcoming Social Exclusion of Elderly People in Modern Society .....	199
<i>Nagaytsev V.V., Pustovalova E.V.</i> The Experience of Research Methodology of Human Social Space: Interdisciplinary Approach .....	207
<i>Schelokov D.V.</i> Sociological Analysis of Public Institutions in the USA and Russia .....	214

### THEORETICAL SEARCH AND OFFERS

<i>Kondratenko A.V., Logachova O.M., Logachov A.V.</i> Probabilistic Economic Theory. General Axioms, Concepts and Principles .....	226
<i>Ashurov S.A.</i> Development Factors of Car Maintenance Stations .....	246
<i>Terentyeva I.V.</i> The Current Stage of Pension System Reform in Russia: Assessment of Results and Prospects .....	253

## СОЦИОЛОГИЯ

<i>Воловская Н.М., Плюснина Л.К., Русина А.В., Иноземцева А.В.</i> Незанятое население и предпринимательство: предпочтения и практика ведения бизнеса (по материалам социологических исследований) .....	171
<i>Богдан И.В., Гурылина М.В., Чистякова Д.П.</i> Методы распространения здорового образа жизни медицинскими работниками: опыт медико-социологического анализа .....	188
<i>Прохорова Л.В.</i> Роль социальных сетей в преодолении социальной эксклюзии пожилых людей в современном обществе .....	199
<i>Нагайцев В.В., Пустовалова Е.В.</i> Опыт методологии исследования социального пространства человека: междисциплинарный подход .....	207
<i>Щёлоков Д.В.</i> Социологический анализ общественных институтов США и России .....	214

## ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ПОИСКИ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

<i>Кондратенко А.В., Логачёва О.М., Логачёв А.В.</i> Вероятностная экономическая теория. Основные аксиомы, концепции и принципы .....	226
<i>Аиуоров С.А.</i> Факторы развития станций технического обслуживания автомобилей .....	246
<i>Терентьева И.В.</i> Современный этап реформирования пенсионной системы России: оценка результатов и перспективы .....	253