

**Журнал Сибирского федерального университета**  
**Journal of Siberian Federal University 2015 8 (Supplement)**

**Гуманитарные науки**  
**Humanities & Social Sciences**

**Редакционный совет:**

академик РАН Е.А. Ваганов  
 академик РАН И.И. Гительзон  
 академик РАН А.Г. Дегерменджи  
 академик РАН В.Ф. Шабанов  
 чл.-корр. РАН, д-р физ.-мат. наук  
 В.Л. Миронов  
 чл.-корр. РАН, д-р техн. наук  
 Г.Л. Пашков  
 чл.-корр. РАН, д-р физ.-мат. наук  
 В.В. Шайдуров  
 чл.-корр. РАН, д-р физ.-мат. наук  
 В.В. Зуев

**Editorial Advisory Board**

*Chairman*

Eugene A. Vaganov

*Members:*

Josef J. Gitelzon  
 Vasily F. Shabanov  
 Andrey G. Degermendzh  
 Valery L. Mironov  
 Gennady L. Pashkov  
 Vladimir V. Shaidurov  
 Vladimir V. Zuev

**Editorial Board:**

*Editor-in-Chief*  
 Mikhail I. Gladyshev

*Founding Editor*  
 Vladimir I. Kolmakov

*Managing Editor*  
 Olga F. Alexandrova

**Executive Editor**  
**for Humanities & Social Sciences**  
 Natalia P. Koptseva

**CONTENTS**

**Sergei A. Karaganov and Igor A. Makarov**

Turning to the East: Results and Problems

— S 6 —

**Aleksandr V. Uss**

Development of Siberia. What to do While the «Window of Opportunity» is Open Yet

— S 11 —

**Valerii M. Zybov**

In a Familiar Game Rules Have Changed Considerably  
 (Abstracts for Consideration)

— S 17 —

**Valery A. Kryukov**

Arctic Economy: Focus on Socio-Economic Return

— S 21 —

**Vyacheslav E. Seliverstov**

Spatial Development East of Russia and the Russian-Chinese Economic Relations

— S 44 —

**Valerii S. Efimov,**

**Anton V. Efimov and Zoia A. Vasileva**

Problems of Russia's Industrial Development and Objectives of Industrial Policy for Siberia and the Krasnoyarsk Territory

— S 52 —

**Svetlana A. Samusenko and Evgeniia B. Bukharova**

Industrial Policy: Barriers and Limitations for Innovation Activity Growth of Enterprises in the Conditions of Multi-dimensional Economy of Siberia

— S 83 —

---

Компьютерная верстка Е.В. Греческой

Подписано в печать 19.02.2015 г. Формат 84x108/16. Усл. печ. л. 22,5.  
 Уч.-изд. л. 22,0. Бумага тип. Печать офсетная. Тираж 1000 экз. Заказ 523.  
 Отпечатано в ПЦ БИК. 660041, Красноярск, пр. Свободный, 82а.

**Consulting Editors****for Humanities & Social Sciences:**

David Anderson – Professor, The University of Aberdeen, Scotland  
 Gershons Breslavs – International Institute of Applied Psychology, Latvia  
 Milan Damohorsky – Professor, Charles University in Prague  
 Hans-Georg Dederer – Professor, Passau University, Germany  
 Sergey Devyatkin – Associate Professor, Novgorod State University  
 Sergey Drobyshevsky – Professor, Siberian Federal University  
 Oleg Gotlib – Associate Professor, Irkutsk State Linguistic University  
 Tapdyg Kerimov – Professor, Ural Federal University named after the first President of Russia B.N. Yeltsin, Ekaterinburg  
 Boris Khasan – Professor, Siberian Federal University  
 Galina Koprina – Professor, Siberian Federal University  
 Natalia Kovtoun – Professor, Siberian Federal University  
 Alexander Kronik – Ph.D., LifeLook.Net, LLC, Bethesda, Maryland, USA  
 Liudmila Kulikova – Professor, Siberian Federal University  
 Suneel Kumar – Assistant Professor, Department of Strategic and Regional Studies, University of Jammu  
 Liudmila Mayorova – Ph.D. Associate Professor, Siberian Federal University  
 Pavel Mandryka – Associate Professor, Siberian Federal University  
 Boris Markov – Professor, Saint-Petersburg State University  
 Valentin Nemirovsky – Professor, Siberian Federal University  
 Nicolay Pak – Professor, Krasnoyarsk State Pedagogical University named after V.P. Astafiev  
 Nicolay Parfentev – Professor, Corresponding Member of the Peter the Great Academy of Sciences and Arts, Honoured Scientist of the Russian Federation, South Ural State University  
 Natalia Parfentyeva – Professor, Member of the Composers of Russia, Corresponding Member of the Peter the Great Academy of Sciences and Arts, Honoured Arts Worker of the Russian Federation, South Ural State University  
 Nicolai Petro – Professor, Rhode Island University, USA  
 Daniel Pivovarov – Professor, Ural Federal University named after the first President of Russia B.N. Yeltsin, Ekaterinburg

**Anastasiya E. Sevastyanova**

Approach to Justification of Innovation Policy for Raw-material Regions

**– S 98 –**

**Vladimir I. Nefedkin**

Local Content of Large Resource Corporations as a Factor of Regional Development

**– S 108 –**

**Anatoly N. Tokarev**

“The Window of Opportunity” for the Development of Siberian Contractors and Suppliers for the Oil and Gas Industry

**– S 122 –**

**Irina S. Ferova and Ekaterina N. Tanenkova**

Would the Clusters Become an Instrument for Obtaining Effects From Activity of Large-Scale Subsoil Users (for Example, Resource Companies of the Arctic Zone of the Krasnoyarsk Territory)

**– S 138 –**

**Vladimir L. Gavrikov and Rem G. Khlebopros**

Kyoto Forest and Economic Feasibility of a National Carbon Market

**– S 144 –**

**Svetlana N. Makarova**

Strategic Approach to the Formation of a Balanced State of Socio-Economic Development of the Arctic Zone of the Russian Federation and the Subject of Regulatory Impact Assessment of the Quality of Life in the Region

**– S 154 –**

**Vasiliy V. Kuimov and Eva V. Shcherbenko**

Food Market of Siberia: is it Possible to Export to the Countries of the Asia-Pacific Region?

**– S 166 –**

**Viktor I. Bragin**

Processing Losses Regulation as Method of Technological Development Intensification

**– S 180 –**

**Valery F. Lukinykh and Pavel G. Shvalov**

Model of Development of Logistic Infrastructure Urban Agglomeration in Krasnoyarsk Region

**– S 190 –**

Igor Pyzhov – Associate Professor , Siberian Federal University  
 Oyvind Ravna – Professor, University of Tromso – The Arctic University of Norway  
 Irina Rubert – Professor, Saint-Petersburg State University of Economics  
 Andrey Smirnov – Corresponding Member, Russian Academy of Sciences, Institute of Philosophy RAS, Moscow  
 Olga Smolyaninova – Professor, Siberian Federal University  
 Vladimir Suprun – Professor, Institute of Philosophy and Law of SB RAS  
 Viktor Suslov – Corresponding Member RAS, Institute of Economics and Industrial Engineering of SB RAS  
 Roman Svetlov – Professor, Saint-Petersburg State University  
 Elena Tareva – Professor, Moscow City Pedagogical University  
 Kristine Uzule – Ph.D. Baltic International Academy, Riga, Latvia  
 Eugeniya Zunder – Professor, Siberian Federal University

*Свидетельство о регистрации СМИ  
 ПИ № ФС77-28-723 от 29.06.2007 г.*

**Серия включена в «Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени доктора и кандидата наук» (редакция 2010 г.)**

**Alla V. Lapteva**

Prospects for Sakha People Being as Ethnic Community

**– S 209 –**

**Tatiana D. Bulgakova**

Formation of Ethnic Identity in Siberia: the Role of Traditions and Contemporary Institutes

**– S 227 –**

**Irina P. Vorontsova**

Modern Technology Assessment and Monitoring of Competence in Training for North and Arctic Territories

**– S 237 –**

**Maria M. Plotnikova**

Local and Regional Identity of Siberian Cities in the XXI Century

**– S 245 –**

**Alexey Iu. Knizhnikov,**

**Julia L. Dolinina and Alexander I. Bondarev**

The Strategic Environmental assessment of Regional Programmes and Projects as a Key Factor in Implementation of Advanced International Standards

**– S 253 –**

**Larisa A. Novopashina and Boris I. Khasan**

Northern Territories Residents' Quality of Life: Interrelated Parameters of Subjective

**– S 262 –**

## СОДЕРЖАНИЕ

**С.А. Караганов, И.А. Макаров**  
Поворот на Восток: итоги и задачи

— S 6 —

**А.В. Усс**

Развитие Сибири: что делать, пока не закрылось «окно возможностей»

— S 11 —

**В.М. Зубов**

В знакомой игре заметно изменились правила (тезисы к размышлению)

— S 17 —

**В.А. Крюков**

Арктическая экономика — в основе социально-экономическая отдача

— S 21 —

**В.Е. Селиверстов**

Пространственное развитие востока России и российско-китайские экономические связи

— S 44 —

**В.С. Ефимов, А.В. Ефимов, З.А. Васильева**

Проблемы промышленного развития России и задачи промышленной политики для Сибири и Красноярского края

— S 52 —

**С.А. Самусенко, Е.Б. Бухарова**

Проблемы промышленного развития России и задачи промышленной политики для Сибири и Красноярского края

— S 83 —

**А.Е. Севастьянова**

Подходы к обоснованию инновационной политики сырьевых регионов

— S 98 —

**В.И. Нефёдкин**

Локальный контент крупных ресурсных корпораций как фактор регионального развития

— S 108 —

**А.Н. Токарев**

«Окно возможностей» для развития сибирских подрядчиков и поставщиков для нефтегазового комплекса

— S 122 —

**И.С. Ферова, Е.Н. Таненкова**

Станут ли кластеры инструментом локализации эффектов от деятельности крупных недропользователей (на примере ресурсодобывающих компаний Арктической зоны Красноярского края)

— S 138 —

**В.Л. Гавриков, Р.Г. Хлебопрос**

Киотский лес и экономическая возможность национального «углеродного» рынка

— S 144 —

**С.Н. Макарова**

Стратегический подход к формированию сбалансированных государственных программ социально-экономического развития Арктической зоны субъекта РФ и оценка их регулирующего воздействия на качество жизни в регионе

— S 154 —

**В.В. Куимов, Е.В. Щербенко**

Продовольственный рынок Сибири: возможно ли экспортировать в страны азиатско-тихоокеанского региона?

— S 166 —

**В.И. Брагин**

Нормирование потерь полезных ископаемых при переработке как инструмент активизации технологического развития

— S 180 —

**В.Ф. Лукиных, П.Г. Швалов**

Модель развития логистической инфраструктуры городской агломерации в Красноярском крае

— S 190 —

**А.В. Лаптева**

Перспективы сохранения народа саха как этнокультурной общности

— S 209 —

**Т.Д. Булгакова**

Становление этнической идентичности в Сибири: роль традиций и современных институтов

— S 227 —

**И.П. Воронцова**

Современные технологии оценки и мониторинга компетенций в процессе подготовки кадров для северных и арктических территорий

— S 237 —

**М.М. Плотникова**

Локальная и региональная идентичность сибирских городов в XXI в.

— S 245 —

**А.Ю. Книжников, Ю.Л. Долинина, А.И. Бондарев**

Проведение стратегической экологической оценки региональных программ и проектов как ключевой фактор внедрения передовых международных стандартов

— S 253 —

**Л.А. Новопашина, Б.И. Хасан**

Взаимосвязанные параметры субъективной картины качества жизни северных территорий

— S 262 —