

**Всероссийский научный журнал  
«Регион: экономика и социология»**

2014 г. № 3 (83). 322 с.

Журнал основан в 1963 г. Издавался под названием «Известия СО АН СССР, серия общественных наук», в 1993 г. зарегистрирован как самостоятельное научное издание – «Регион: экономика и социология». Выходит четыре раза в год.

**Издатель:** Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт экономики и организации промышленного производства (ИЭОПП) Сибирского отделения Российской академии наук

**Учредители:** СО РАН,  
ИЭОПП СО РАН,  
Исполнительный комитет Межрегиональной ассоциации «Сибирское соглашение»

**Редакционная коллегия:**

*В.Е. Селиверстов (главный редактор), Т.Ю. Богомолова, А.А. Кин, В.И. Суслов (заместители главного редактора), Е.С. Унжакова (ответственный секретарь), Дж. Бачтлер (Великобритания), Н.Д. Вавилина, В.М. Геец (Украина), Б.С. Жихаревич, В.И. Иванков, С.В. Казанцев, З.И. Калугина, Е.А. Коломак, В.В. Кулешов, О.Д. Куценко (Украина), В.Н. Лексин, П.А. Минакир, Н.Н. Михеева, А.С. Новоселов, Б.Н. Порфириев, Б.Г. Санеев, С.В. Соболева, С.А. Сусицын, Ш. Табата (Япония), А.И. Татаркин, В.В. Титов, Дж. Уайт (Канада), Г.А. Унтура, Д. Хорват (Венгрия)*

Адрес редакции: 630090, г. Новосибирск,  
просп. Академика Лаврентьева, 17, ИЭОПП СО РАН, к. 338.  
Отв. секретарь Унжакова Екатерина Сергеевна,  
тел. (383)3308954, e-mail: yes@ieie.nsc.ru

© ИЭОПП СО РАН, 2014  
© СО РАН, 2014

<b>Фундаментальные исследования пространственного развития по программам Президиума РАН</b>	
<i>Сустицын С.А.</i> Измерения в пространстве региональных индикаторов: методология, методики, результаты . . . . .	3
<b>Север и Арктика России в условиях глобальных вызовов XXI века</b>	
<i>Харитонова В.Н., Вижинина И.А.</i> Инновационная модернизация экономики арктической зоны Восточной Якутии: проблемы и пути решения . . . . .	31
<b>Региональная политика и экономические проблемы федерализма</b>	
<i>Сумская Т.В.</i> Основные направления субфедеральной бюджетной политики . . . . .	58
<b>Экономические проблемы развития регионов</b>	
<i>Коломак Е.А.</i> Эволюция пространственного распределения экономической активности в России . . . . .	75
<i>Юшкова Н.Г.</i> Стратегическая направленность планирования пространственного развития региональных систем и императивы государственного управления . . . . .	94
<i>Балакина Г.Ф.</i> Особенности формирования стратегии социально-экономического развития региона в условиях модернизации . . . . .	113
<i>Нефёдин В.И.</i> Фактор ресурсных корпораций в регионах: оценка и распределение эффектов . . . . .	128
<b>Социальные проблемы регионального развития</b>	
<i>Больницкая А.Н.</i> Регион как объект и субъект социальной политики . . . . .	148
<i>Черкашина Т.Ю.</i> Дифференциация населения России в получении медицинских услуг: значение индивидуальных и территориальных факторов . . . . .	162
<b>Региональные и межрегиональные аспекты структурной и инвестиционной политики</b>	
<i>Агеева С.Д.</i> Особенности применения механизма государственно-частного партнерства в освоении природных ресурсов . . . . .	183
<i>Стенников В.А., Постников И.В., Добровольская Т.В.</i> Направления развития электро- и теплоснабжения Иркутской области . . . . .	203
<b>Эколого-экономические проблемы регионального развития</b>	
<i>Бурматова О.П.</i> Природоохранная стратегия социально-экономического развития региона . . . . .	219
<b>Проблемы местного самоуправления и муниципального развития</b>	
<i>Горяченко Е.Е., Дейнеко Л.В.</i> Проблемы муниципального управления в России и Украине . . . . .	246
<i>Кириллов П.Л., Махрова А.Г.</i> Пространственно-иерархическая дифференциация цен на жилье между российскими городами . . . . .	267
<b>Зарубежный опыт региональной науки, региональной политики и территориального развития</b>	
<i>Вольманн Х.</i> Пути развития муниципальных систем стран Европейского союза и стимулы к реформам . . . . .	287
<i>Егоров О.И., Чигаркина О.А.</i> Региональные особенности развития нефтегазового комплекса Казахстана . . . . .	302
<b>Научная жизнь</b>	
<i>Вавиллина Н.Д.</i> Общество риска: конфигурация в человеческом измерении . . . . .	313
<i>Наши авторы</i> . . . . .	319

<b>Basic Research on Spatial Development within the Framework of the Programs Launched by the Presidium of the RAS</b>	
<i>Suspitsin, S.A.</i> Measurements in the Space of Regional Indicators: Methodology, Methods, Results .....	3
<b>Russian North and Arctic in the Context of Global Challenges of the XXI century</b>	
<i>Kharitonova, V.N. and I.A. Vizhina.</i> Innovative Modernization of the Economy in the Arctic Territory in Eastern Yakutia: Problems and Solutions .....	31
<b>Regional Policy and Economic Issues of Federalism</b>	
<i>Sumskaya, T.V.</i> Main Trends of Subfederal Fiscal Policy .....	58
<b>Economic Issues of Regional Development</b>	
<i>Kolomak, Ye.A.</i> Evolution of the Spatial Distribution of Economic Activities in Russia .....	75
<i>Yushkova, N.G.</i> Strategic Directions in Planning Spatial Development of Regional Systems and Imperatives of State Administration .....	94
<i>Balakina, G.F.</i> Formation Features of Social and Economic Development Strategies in the Context of Modernization .....	113
<i>Nefyodkin, V.I.</i> Resource Corporate Factor in Regions: Assessment and Effect Distribution ...	128
<b>Social Issues of Regional Development</b>	
<i>Bolnitskaya, A.N.</i> Region as an Object and a Subject of Social Policy .....	148
<i>Cherkashina, T.Yu.</i> Differentiation of the Russian Population within Healthcare Service Accessibility: Importance of Individual and Territorial Factors .....	162
<b>Regional and Interregional Aspects of Structural and Investment Policy</b>	
<i>Ageyeva, S.D.</i> Peculiarities of Applying the Public-private Partnership Technique in Exploration of Natural Resources .....	183
<i>Stennikov, V.A., I.V. Postnikov, and T.V. Dobrovolskaya.</i> Developmental Trends in Energy and Heat Supply in Irkutsk Oblast .....	203
<b>Environmental and Economic Issues of Regional Development</b>	
<i>Burmatova, O.P.</i> Nature-conservative Strategy of Social and Economic Development of a Region .....	219
<b>Issues of Local Government and Municipal Development</b>	
<i>Goryachenko, Ye.Ye. and L.V. Deyneko.</i> Problems of Municipal Administration in Russia and Ukraine .....	246
<i>Kirillov, P.L. and A.G. Makhrova.</i> Spatial and Hierarchical Differentiation of Accommodation Prices among Russian Cities .....	267
<b>Foreign Experience of Regional Science, Regional Policy and Spatial Development</b>	
<i>Wollmann, H.</i> Directions of Development and Incentives for Reform in Municipal Systems of European Countries .....	287
<i>Yegorov, O.I. and O.A. Chigarkina.</i> Regional Specificities of the Oil and Gas Sector Development in Kazakhstan .....	302
<b>News Notes</b>	
<i>Vavilina, N.D.</i> Risk Society: Its Aspects in the Human Dimension .....	313
Our Authors .....	319

ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОСТРАНСТВЕННОГО  
РАЗВИТИЯ ПО ПРОГРАММАМ ПРЕЗИДИУМА РАН

---

УДК 332.14

*Регион: экономика и социология, 2014, № 3 (83), с. 3–30*

**ИЗМЕРЕНИЯ В ПРОСТРАНСТВЕ РЕГИОНАЛЬНЫХ  
ИНДИКАТОРОВ: МЕТОДОЛОГИЯ, МЕТОДИКИ,  
РЕЗУЛЬТАТЫ**

**С.А. Суспицын**

*ИЭОПП СО РАН*

*Работа выполнена при финансовой поддержке Программы  
фундаментальных исследований Президиума РАН № 31  
«Роль пространства в модернизации России: природный  
и социально-экономический потенциал» (проект 3.3)*

**Аннотация**

Описаны подходы к построению индикаторов развития многорегиональной системы РФ, обеспечивающие корректные межрегиональные сравнения. Предложены методики выявления устойчивых топологических структур в пространстве региональных индикаторов, построения упорядоченной системы региональных кластеров и анализа межкластерных переходов. Сформулированы принципы и методика построения генетического сценария развития многорегиональной системы РФ на идеях эволюционного подхода. Рассчитаны векторы прогнозных индикаторов развития российских регионов на период до 2030 г. Выявлены закономерности дрейфа облака региональных индикаторов (изменения его конфигурации, мощности и состава кластеров). Изложенная в статье методология представляет собой конструктивную попытку синтеза отдельных задач анализа, прогнозирования регионального развития и измерения региональных различий в комплексную методику оценки пространственных трансформаций экономики.