

2-3 (45) 2011 г.

| № п/п | Ф.И.О. автора (-ов) | Название статьи | Аннотация | Ключевые слова |
|---|------------------------|---|--|---|
| Пространственная экономика: методология и методы исследования Spatial economy: methodology and methods of research | | | | |
| 1. | Окрепилов В.В. | Исследования ученых Северо-Запада в области пространственной экономики | В статье рассматриваются исследования ученых Северо-Запада в области пространственной экономики. Автор описывает инструменты, направленные на решение основных задач пространственного развития в Северо-Западе, с помощью которых объединяется работа специалистов, ученых и научных организаций, с учетом особенности и специфики региона. | Пространственная экономика, наука, стратегия, исследования, управление качеством. |
| | Okrepilov V.V. | Studies of Northwest Russia's scientists in a field of the spatial economics. | The article considers studies of Northwest Russia's scientists in a field of spatial economics. The author describes the tools aimed at achievement of the primary goals of spatial development of Northwest Russia by means of which efforts of experts, researchers and scientific organizations are united in view of specific features of the region. | Spatial economy, science, strategy, researches, quality management. |
| 2. | Татаркин А.И. | Научные основы модернизации российской экономики: возможности общественного диалога | Модернизация рассмотрена как потребность устойчивого и сбалансированного общественного развития, двигателем которой должна стать наука и инновационные факторы. Раскрыта сущность и содержание модернизации, выделены ее формы и особенности, применительно к социально-экономическому развитию обоснованы теоретико-методологические подходы к оценке конечного результата модернизации, в качестве которого предложено использовать индекс человеческого развития. | Модернизация, наука, инновации, качество жизни. |
| | Tatarkin A. I. | The scientific basis of modernization of the Russian | The modernization is considered as a demand of the steady and balanced social development, to be driven by | Modernization, science, innovations, quality of a life. |

2-3 (45) 2011 г.

| № п/п | Ф.И.О. автора (-ов) | Название статьи | Аннотация | Ключевые слова |
|----------|------------------------|---|--|--|
| | | economy: opportunities of a public dialogue | the science and innovative factors. The article shows the essence and the contents of modernization, its forms and features. In the context of socio-economic development justified are theoretical and methodological approaches to evaluation of a final result of modernization by Human Development Index. | |
| 3. | Кузнецов С.В. | Пространственное развитие макрорегиона «Северо-Запад»: факторы и сценарные варианты | На основе ключевых факторов, определяющих социально-экономическое состояние Северо-Западного региона, предложены инерционный и инновационный варианты дальнейшего развития, их достоинства и недостатки. | Макрорегион, экономика, стратегия, ресурсы, инновации. |
| | Kuznetsov S.V. | The spatial development of the Northwest Macroregion: factors and options. | On a basis of the key factors determining the socio-economic situation in Northwest Russia, suggested are inertial and innovative options of the further development, their merits and demerits. | Macroregion, economy, strategy, resources, innovations. |
| 4. | Суслов В.И. | Многорегиональные межотраслевые модели в исследованиях пространственной экономики | В статье показаны различные модели для анализа отраслевых и пространственных темпов и пропорций социально-экономического развития страны и теоретического анализа закономерностей развития и особенностей равновесных состояний пространственных экономических систем. | Пространственная система, эффективность, парето-граница, анализ, равновесие. |
| | Suslov V.I. | Multiregional inter-branch models in spatial economics researches | The article shows various models for the analysis of branch and spatial rates and proportions of socio-economic development of the country and presents the theoretical analysis of development mechanisms and features of equilibrium states of the spatial economic systems. | Spatial system, efficiency, Pareto-border, the analysis, balance. |
| 5. | Окрепилов В.В. | Пространственное развитие и экономика качества | В статье автор раскрывает понятия пространственного развития и экономики качества. | Экономика качества, пространственное |

2-3 (45) 2011 г.

| № п/п | Ф.И.О. автора (-ов) | Название статьи | Аннотация | Ключевые слова |
|-------|--|---|---|--|
| | | | Показана их значимость в процессе мировой глобализации, представлена информация о разрабатываемых стратегических документах пространственного развития, об использовании современных методов управления качеством в этой работе. | развитие, мониторинг, инфраструктура, стратегии. |
| | Okrepilov V. V. | Spatial development and the economics of quality. | The author presents the concepts of spatial development and the economics of quality, shows their importance for the globalization process, and presents information on strategic documents related to spatial development and advanced quality management methods being applied. | Economy of quality, spatial development, monitoring, infrastructure, strategy. |
| 6. | Руховец Л. А., Астраханцев Г. П., Минина Т. Р. | Пространственная экономика и задачи сохранения водных ресурсов | В статье дан краткий анализ сложившейся экологической ситуации в регионе, в частности рассматривается проблема восстановления водных систем, определены задачи по сохранению и развитию водных ресурсов страны (на примере Ладожского и Онежского озер) и пути их решения. | Экономика, ресурсы, экология, водопользование, экосистема. |
| | Rukhovets L. A., Astrakhantsev G. P., Minina T. R. | The Spatial economics and problems of preservation of the water resources. | The article presents a brief analysis of the current environmental situation in the region. In particular, considered are the problems of preservation and development of water resources in the country (cases of the Ladoga and Onega Lakes) and ways of their solution. | Economy, resources, ecology, water use, экосистема. |
| 7. | Жихаревич Б. С. | Институциональное измерение регионального социально-экономического пространства: подход к исследованию. | Обосновано понятие «Социально-экономическое пространство» с позиций междисциплинарного подхода. В качестве рабочей гипотезы предложено новое определение. В статье рассматриваются группы свойств СЭП, показана логика исследования его трансформации. | Пространство, регион, трансформация, агломерация. |
| | Zhikharevich B. S. | The institutional measurement of the socio-economic regional | The article suggests the concept of «socio-economic space (SES)» in the interdisciplinary context and a new | Space, region, transformation, |

2-3 (45) 2011 г.

| № п/п | Ф.И.О. автора (-ов) | Название статьи | Аннотация | Ключевые слова |
|--|------------------------|--|---|---|
| | | space: an approach to research. | definition as a working hypothesis. It considers groups of SES properties and the logic of research of its transformation. | agglomeration |
| 8. | Ходачек А. М. | Стратегия социально-экономического развития СЗФО до 2020 года и инновационное развитие территорий. | В статье указаны цели и стратегические задачи социально-экономического развития Северо-Западного федерального округа, основные приоритеты развития экономики, предложены мероприятия по обеспечению реализации Стратегии. Наряду с этим рассмотрена потенциальная угроза и ограничения развития в долгосрочной перспективе. | Стратегия, демография, ресурсы, инновационное развитие, экономика. |
| | Hodatchek A. M. | The Socio-Economic Strategy for SZFO up to 2020 and innovative development of territories. | The article shows strategic targets of socio-economic development of Northwest Federal Okrug, the basic priorities of its economic development. Suggested are the actions on implementation of the Strategy. Alongside, considered are a potential threat and restrictions of development in long-term prospect. | Strategy, demography, resources, innovative development, economy. |
| Актуальные проблемы теории региональной экономики Urgent problems of the theory of regional economy | | | | |
| 9. | Татаркин А. И. | Инновационная миссия среднего региона в модернизации российской экономики. | В статье рассмотрена историческая ретроспектива использования фактора «срединного региона» в инициировании и реализации крупных государственных программ по освоению новых территорий, индустриализации страны, научно-образовательному, культурному, инфраструктурному и производственному ее развитию. Обосновывается идея признать за срединными регионами миссионерский статус «зачинателей» модернизации экономики с тем, чтобы ее инновационные импульсы возбуждали на модернизационные действия (возгорание дремлющего желания) периферийные и | Экономика, развитие, модернизация, «срединный регион», индустриализация, инфраструктура, инновации, интеграция, саморазвитие. |

2-3 (45) 2011 г.

| № п/п | Ф.И.О. автора (-ов) | Название статьи | Аннотация | Ключевые слова |
|----------|------------------------|---|---|--|
| | | | окраинные регионы. Рассмотрены возможности реализации этой идеи, роль федерального государства и его позиции в ее поддержке на всех стадиях модернизации. | |
| | Tatarkin A.I. | The innovation mission of the median region in modernization of Russia's economy. | The article shows a historical retrospective of use of the "median region" factor in initiation and implementation of large-scale government programs on development of new territories, industrialization of the country, scientific, educational, cultural, infrastructural and industrial development. Proved is the idea to recognize the missionary status of median regions as "initiators" of the modernization of economy, that by their innovative impulses ("spark") should involve (ignition of dozing desire) peripheral and suburban regions into modernization actions. Considered are the opportunities of implementation of this idea, a role of the federal government and its support at all stages of the modernization. | Economy, development, modernization, «median region», industrialization, infrastructure, innovations, integration, self-development. |
| 10. | Лаженцев В. Н. | Север и Арктика в пространственном развитии России. | В статье отражена позиция Севера относительно пространственного развития России, указан экономический смысл интеграции и северный производственный опыт как ее дополнительное условие, отмечена роль взаимосвязи в области народонаселения. | Пространственное развитие, интеграция, народонаселение, ресурсы, мегаструктура, геополитика. |
| | Lazhentsev V. N. | The North and the Arctic Region in spatial development of Russia. | The article considers the position of the North in Russia's spatial development, the economic sense of integration and the northern know-how as its additional condition, a role of interrelation in the peoples-population context. | Spatial development, integration, population, resources, megastructure, geopolitics. |
| 11. | Иванов О. И. | Человеческий потенциал для инновационной экономики | В статье на основе авторской концепции человеческого потенциала определена конфигурация | Человеческий потенциал, традиции, инновации, |

2-3 (45) 2011 г.

| № п/п | Ф.И.О. автора (-ов) | Название статьи | Аннотация | Ключевые слова |
|----------|------------------------|---|---|--|
| | | России: новый подход. | его компонент, жизненно необходимых для инновационного развития российской экономики, предложена их авторская трактовка, выдвинута идея критической массы человеческого потенциала, без создания которой поступательное развитие экономики в России станет невозможным. | эффективность, качество, предпринимательство, конкуренция. |
| | Ivanov O. I. | Human potential for innovative economy of Russia: new approach. | The author deals with the problems of human potential's formation for innovative economy of Russia, defines the most important components of human potential, suggests the idea of critical mass of human potential. The innovative development of Russian economy will be impossible beyond this critical mass. | Human potential, traditions, innovations, efficiency, quality, business, competition. |
| 12. | Ильин В. А. | Социально-экономический потенциал модернизации российских территорий. | Переход к рыночному типу организации экономической и социальной жизни оказался сложным и противоречивым, причины этого – в выборе внутристрановой стратегии и тактики проведения рыночных реформ, а также кризисные явления на всем мировом пространстве. В статье предложены мероприятия для успешной модернизации, а также подчеркивается, что необходим отказ от крайне либеральной финансово-экономической политики, несправедливого налогообложения, монополизации власти, сращивании ее с бизнесом, отсутствие персональной ответственности, а также усиление роли государства в создании рыночных условий хозяйствования, борьба с коррупцией и другие меры. | Стратегия, модернизация, инновационная среда, налогообложение, монополизация, коррупция. |
| | Ilyin V. A. | The socio-economic potential of the modernization of Russian territories. | The transition to the market-type socio-economic life has appeared complex and inconsistent, that was caused by choosing internal strategy and tactics in carrying out the market reforms, and the global crisis phenomena. | Strategy, modernization, innovative environment, taxation, monopolization, corruption. |

2-3 (45) 2011 г.

| № п/п | Ф.И.О. автора (-ов) | Название статьи | Аннотация | Ключевые слова |
|----------|------------------------|---|---|---|
| | | | The article suggests actions for successful modernization. It is also emphasized, that it is necessary to give up the extremely liberal financial and economic policy, unfair taxation, monopolization of authority and its merging with business, absence of personal responsibility, to strengthen the government role in creation of market environment for economic managing, fighting against corruption and other measures. | |
| 13. | Румянцев А. А. | Механизмы взаимодействия научного и инновационного потенциалов в промышленности региона. | В статье рассмотрены факторы, которыми обусловлен механизм взаимодействия между научным и производственным потенциалом, показан его состав и результаты взаимодействия. | Инновации, потенциал, промышленность, наука, коммерциализация, альянс, стратегия. |
| | Rumyantsev A. A. | Mechanisms of interaction of scientific and innovation industrial potentials of a region. | The article considered factors determining a mechanism of interaction between scientific and industrial potentials, its structure and results of this interaction. | Innovations, potential, industry, science, commercialization, alliance, strategy. |
| 14. | Колесников Н. Е. | Проблемы эффективного использования и развития трудового потенциала региона. | В статье рассматриваются вопросы безработицы и ее минимизации, смягчения дисбаланса между подготовкой кадров и потребностью в них. Анализируются проблемы мобильности кадров, трудоустройства выпускников вузов, а также совершенствования условий и охраны труда как факторов улучшения использования трудового потенциала региона. | Трудовой потенциал, безработица, мобильность, трудоустройство, образование, охрана труда. |
| | Kolesnikov N. E. | Problems of an effective utilization and development of labor potential of region. | In article questions of unemployment and its minimization, misbalance softening between a professional training and requirement for them are considered. Problems of mobility of shots, employment of graduates of high schools, and also perfection of conditions and a labor safety as factors of improvement of | Labour potential, unemployment, mobility, employment, education, labour safety. |

2-3 (45) 2011 г.

| № п/п | Ф.И.О. автора (-ов) | Название статьи | Аннотация | Ключевые слова |
|---|---|---|---|--|
| | | | use of labor potential of region are analyzed. | |
| Опыт регионального реформирования Experience of regional reforming | | | | |
| 15. | Ларичкин Ф. Д., Череповицын А. Е., Фадеев А. М. | Модернизация недропользования на основе формирования кластеров конкурентоспособности. | Обоснована необходимость создания технологически современной, конкурентоспособной промышленности на основе кластерной модели развития для успешного освоения сложных углеводородных месторождений континентального шельфа. | Кластер, конкурентоспособность, недропользование, экономический мультипликатор. |
| | Larichkin F., Cherepovitsyn A., Fadeev A. M. | The modernization of use of natural resources on a basis of formation of cluster competitiveness. | Justified is the necessity of creation of technologically advanced, competitive industry on a basis of a cluster model for successful development of the complex hydro carbonic deposits of the continental shelf. | Cluster, competitiveness, subsurface use, economic multiplier. |
| 16. | Горбашко Е. А. | Формирование многоуровневой системы подготовки кадров в области управления качеством (на примере СПбГУЭФ). | В статье обоснована необходимость создания многоуровневой системы подготовки кадров, способных организовать работу в области управления качеством на отечественных предприятиях, и показаны необходимые для этого условия. | Управление качеством, образование, инновационное развитие, подготовка кадров. |
| | Gorbashko E. A. | Formation of a multilevel system of professional training in a field of quality management (case of SPbGUEF). | The article proves the necessity of creation of a multilevel system for training of professionals, capable to organize work in a field of quality management at the domestic enterprises, and considers the necessary condition. | Quality management, education, innovative development, professional training. |
| 17. | Полетаев В. А. | Формирование многоуровневой системы управления качеством в Вологодской области. | В статье рассмотрены различные направления деятельности промышленных, сельскохозяйственных предприятий, образовательных учреждений в области качества как пути повышения конкурентоспособности товаров и услуг, обоснована необходимость формирования и внедрения многоуровневой системы качества в Вологодской | Промышленность, качество, Система добровольной сертификации, конкурс, конкурентоспособных. |

2-3 (45) 2011 г.

| № п/п | Ф.И.О. автора (-ов) | Название статьи | Аннотация | Ключевые слова |
|----------|------------------------|---|---|---|
| | Poletaev V. A. | Establishment of a multilevel quality management system in Vologodskaya Oblast. | области. The article considered various business lines of industrial, agricultural, educational establishments in a field of quality as ways of enhancing competitiveness of products and services. Shown is the necessity of establishment of a multilevel quality management system for Vologodskaya Oblast. | Industry, quality, Voluntary Certification System, contest, competitive. |
| 18. | Петров А. Б. | Направления развития стратегического управления в интегрированных сетевых компаниях. | На основе опыта и стратегий интегрированных сетевых российских и зарубежных компаний выделены и рассмотрены направления развития стратегического управления. | Стратегия, управление, машиностроение, планирование, информационная база, коммуникации. |
| | Petrov A. B. | Lines of development of the strategic management in the integrated chain companies. | Lines of development of strategic management are focused upon and considered on a basis of experience and the strategy of integrated chain companies in Russia and abroad. | Strategy, management, mechanical engineering, planning, information base, communications. |
| 19. | Иванов С. А. | Проблемы и механизмы формирования человеческого потенциала инновационной экономики макрорегиона «Северо-Запад». | В статье рассматривается сложившаяся структура свойств человеческого потенциала, показаны причины, тормозящие формирование и развитие необходимых качеств и мера по их предупреждению. | Человеческий потенциал, численность, компетенция, инновации, новаторство. |
| | Ivanov S. A. | Problems and mechanisms of formation of the human potential of innovative economy of Northwest Macroregion. | The article shows the current structure of properties of human potential, as well as hindrances to formation and development of necessary qualities, and preventive actions to be undertaken. | Human potential, number, competence, innovations, innovation. |
| 20. | Соболев В. С. | Суровый климат регионов Северо-Западного федерального округа как фактор эффективности | В статье показана прямая пропорциональная зависимость между продолжительностью периода зимней вывозки древесины и производственными издержками; согласно предложенной методике | Лесная промышленность, финансирование, издержки, эффективность. |

2-3 (45) 2011 г.

| № п/п | Ф.И.О. автора (-ов) | Название статьи | Аннотация | Ключевые слова |
|--|------------------------|--|---|---|
| | | лесопромышленных компаний. | представлены результаты расчета периодов зимней вывозки древесины с лесных делянок регионов Северо-Западного федерального округа и регионов с развитым лесопромышленным комплексом, в него не входящим; отмечаются закономерности лесозаготовок в регионах Северо-Западного федерального округа и за его пределами, обусловленные климатическим фактором. | |
| | Sobolev V. | The Sever Climate of the North-West federal district as the Factor of the Timber Company Efficiency. | The article reveals the direct proportional connection between the duration of the winter move-out of wood and operating costs; according to the offered methods the counting results of the winter wood move-outs from the forest blocks of North-West federal district and regions with developed forestry not included into it are presented; the principles depending on the climatic factor of forest harvesting in the North-West federal district and beyond it are specified. | Timber industry, financing, costs, efficiency. |
| 21. | Шишкин А. И. | Роль инноваций в развитии Карелии. | В соответствии с Концепцией социально-экономического развития в Республике Карелия идет переход на инновационный путь развития. В статье рассматриваются основные задачи этого этапа и способы их решения, а так же ожидаемые результаты. | Инновации, качество жизни, инвестиции, «капитализация», стратегия. |
| | Shishkin A. I. | A role of innovations in development of Kareliya. | The article considers the ongoing transition to innovative development in the Kareliya Republic under the Concept of Socio-Economic Development, as well as the primary goals at this stage, ways of their achievement and the expected results. | Innovations, quality of life, investment, "capitalization", strategy. |
| Научная жизнь Scientific life | | | | |
| 22. | Кузнецов С.В., | О взаимодействии | | |

2-3 (45) 2011 г.

| № п/п | Ф.И.О. автора (-ов) | Название статьи | Аннотация | Ключевые слова |
|----------|------------------------|-------------------------------------|-----------|----------------|
| | Никифорова Л.Ю. | академической науки с вузовской. | | |