УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ «ЭКОНОМИКА НАУКИ» В 2016 Г.

ФОКУС ПРОБЛЕМЫ

Куракова Н.Г. Значение достижения баланса ресурсов и целей в Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации. – № 1. – С. 4–13.

Куракова Н.Г. Ключевые проблемы оптимизации системы бюджетного планирования в сфере науки и оценка предлагаемых мер. – № 3. – С. 164–183.

ФИНАНСИРОВАНИЕ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАЗРАБОТОК

Стародубов В.И., Перхов В.И., Нефедова Е.В. Анатомия новой программы фундаментальных научных исследований. – № 1. – С. 14–22.

ПРИОРИТЕТЫ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

Хаматханова А.М. Готовность к промышленному внедрению как индикатор выбора приоритетных технологических направлений. – № 1. – С. 23–34.

РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Ерёмченко О.А., Кураков Ф.А. Проблема имитации научной публикационной активности в России и рекомендации по ее искоренению. – № 1. – С. 35–45.

МЕЙНСТРИМ

Зинов В.Г., Черченко О.В. Биосенсерные технологии: мировые драйверы развития направления. – № 1. – С. 46–56.

Цветкова Л.А., Черченко О.Г. Внедрение технологий Big Data в здравоохранение: оценка технологических и коммерческих перспектив. – № 2. – С. 138–150.

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

Цветкова Л.А. Модель формирования системы измеряемых индикаторов для определения приоритетных направлений на примере Национальных институтов здоровья США. – № 1. – С. 57–63.

ЭКОНОМИКА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Куракова Н.Г., Цветкова Л.А., Зинов В.Г. Патентный ландшафт РФ, созданный резидентами страны: анализ выявленных проблем. – № 1. – С. 64–79.

Кураков Ф.А. Позиции России на глобальном ландшафте интеллектуальной собственности в 2010–2015 годах. – № 2. – С. 84–95.

Зинов В.Г. Индекс специализации по технологическим областям и перспективы технологического лидерства России. – № 2. – С. 96–110.

Зинов В.Г. Ключевые факторы трансформации результатов исследований и разработок в оформленные изобретения. – № 3. – С. 204–212.

Шуртаков К.В. «Патентные тролли»: анализ зарубежной и российской практики. – № 4. – С. 293–303.

КАДРОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

Ерёмченко О.А. Реэкспорт научных компетенций в свете реструктуризации сети научно-исследовательских институтов. – № 2 – С. 111–119.

ЭКОНОМИКА ИННОВАЦИЙ

Комаров В.М., Баринова В.А., Земцов С.П. Подходы к формированию технологической долины МГУ им. М.В. Ломоносова. – № 2. – С. 120–129.

Кузнецова Н.В., Воробьева Н.А. Кластеризация экономики: зарубежный опыт развития и перспективы России. – № 2. – С. 130–137.

ЭКОНОМИКА НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Цветкова Л.А. Модель ускорения жизненного цикла исследований и разработок на примере развития технологий генетического репрограммирования клеток. – № 3. – С. 184–194.

Ерёмченко О.А. Диверсификация промышленных производств с использованием новых технологий в постиндустриальную эпоху: анализ моделей действий. – № 3. – С. 195–203.

ЭКОНОМИКА КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ

Зинов В.Г. Анализ ключевых проблем создания высокотехнологичных компаний российского базирования. – № 3. – С. 213–223.

ТРЕНДЫ РАЗВИТИЯ ГЛОБАЛЬНОЙ НАУКИ

Кураков Ф.А. Эволюция механизмов транснационализации исследований и разработок для сокращения их жизненного цикла. – № 3. – С. 224–230.

Черченко О.В., Кураков Ф.А. Оценка глобальных трендов и конкурентоспособности отечественных научно-технологических заделов в области растениеводства. – № 4. – С. 304–317.

НАУЧНАЯ ЭКСПЕРТИЗА

Петров А.Н., Рутковская И.Б., Мусатов А.А. Значимость факторов мотивации независимых экспертов при проведении экспертизы научно-технических проектов. – № 3. – С. 231–236.

Петров А.Н., Сартори А.В., Филимонов А.В. Комплексная оценка состояния научно-технических проектов через уровень готовности технологий. – № 4. – С. 244–260.

НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА РФ

Эриванцева Т.Н. Применение патентного анализа для оценки перспектив импортозамещения на примере отечественных ранорасширителей и сшивающих изделий. – № 4. – С. 261–275.

Зинов В.Г., Куракова *Н.Г.,* Черченко *О.В.* Проблема выбора индикаторов, отражающих долю наукоемкой продукции на глобальном рынке. – № 4. – С. 276–292.

DIRECTORY OF ARTICLES, PUBLISHED IN MAGAZINE «ECONOMICS OF SCIENCE» IN 2016

FOCUS OF THE PROBLEM

Kurakova N.G. The critical importance in reaching a realistic balance of resources and goals in the Strategy for scientific-technological development of Russia. – № 1. – P. 4–13.

Kurakova N.G. Key issues with optimizing the system of budget planning in the sphere of science and the evaluation of suggested measures. – № 3. – P. 164–183.

FINANCING RESEARCH AND DEVELOPMENT

Starodubov V.I., Perkhov V.I., Nefedova E.V. The anatomy of the new programme of fundamental scientific research. – 1. – P. 14–22.

PRIORITIES FOR DEVELOPMENT OF SCIENCE AND TECHNOLOGIES

Khamatkanova A.M. Criteria for choosing priority technological fields for development – viability of technological inventions for industrial implementation. – № 1. – P. 23–34.

EFFICIENCY OF A SCIENTIFIC ACTIVITY

Yeremchenko O.A., Kurakov F.A. The issue of imitation of scientific publication activity in Russia and recommendations for solving it. – № 1. – P. 35–45.

MAINSTREAM

Zinov V.G., Cherchenko O.V. Bio-sensory technologies: global drivers in the development of the field Development. – № 1. – P. 46–56.

Tsvetkova L.A., Cherchenko O.V. Implementation of Big Data technologies in the healthcare system: Evaluation of technological and commercial perspectives. – № 2. – P. 138–150.

FOREIGN PRACTICE

Tsvetkova L.A. Model for shaping a system composed of measurable indicators for defining priority areas using US National Institutes of Healthcare as a role example. – № 1. P. 57–63.

ECONOMICS OF INTELLECTUAL PROPERTY

Kurakova N.G., Tsvetkova L.A., Zinov V.G. Russian patent landscape, created by the residents of the country: analysis of the identified issues. – № 1. – P. 64–79.

Kurakov F.A. Russia's position in the global landscape of intellectual property during 2010–2015. – № 2. – P. 84–95.

Zinov V.G. Index of specialisation according to technological fields and the perspectives of technological leadership of Russia. – № 2. – P. 96–110.

Zinov V.G. Key factors in transforming the results of the research and development into registered patents. – № 3. – P. 204–212.

Shurtakov K.V. «Patent trolls»: the analysis of foreign and Russian practices. – № 4. – P. 293–303.

POTENTIAL OF THE PERSONNEL

Yeremchenko O.A. Reexport of scientific competencies in the light of the re-construction of a network of scientific-research bodies. – № 2. – P. 111–119.

ECONOMICS OF THE INNOVATION

Komarov V.M., Barinova V.A., Zemtsov S.P. Approaches to forming a technological hub in Lomonosov Moscow State University. – № 2. – P. 120–129.

Kuznetsova N.V., Vorobeva N.A. Clustering of economy: experience of foreign countries and Russian perspectives. – № 2. – P. 130–137.

ECONOMICS OF THE SCIENTIFIC RESEARCH

Tsvetkova L.A. A model for accelerating a life cycle of research and development based on example of development of genetic cell re-programming. – № 3. – P. 184–194.

Yeremchenko O.A. Diversification of industrial productions by implementing new technologies in the postindustrial era: analysis of the actions model. – № 3. – P. 195–203.

ECONOMICS OF THE COMMERCIALIZATION

Zinov V.G. Analysis of the key issues in establishing the Russian-based high technological companies. – № 3. – P. 213–223.

TRENDS IN THE DEVELOPMENT OF THE GLOBAL SCIENCE

Kurakov F.A. Evaluation of mechanisms for trans-nationalizing research and development for reducing life cycle. – № 3. – P. 224–230.

Cherchenko O.V., Kurakov F.A. Assessment of global trends and competitiveness of domestic scientific and technological capacity in the field of the plants cultivation. – № 4. – P. 304–317.

SCIENTIFIC EXPERTISE

Petrov A.N., Rutkovskaja I.B., Musatov A.A. The significance of incentive factors for independent experts conducting evaluation of the scientific-technical projects. – № 3. – P. 231–236.

Petrov A.N., Sartory A.V. Filimonov A.V. Comprehensive assessment of the status scientific and technical projects using Technology Project Readiness Level. – № 4. – P. 244–260.

SCIENTIFIC-TECHNOLOGICAL POLITICS OF RUSSIAN FEDERATION

Jerivanceva T.N. The application of patent analysis to assess the prospects of import substitution (on the example of domestic anorexicly and crosslinking products). – № 4. – P. 261–275.

Zinov V.G., Kurakova N.G., Cherchenko O.V. The problem of selection of indicators, reflecting the proportion of high-tech products in the global market. – № 4. – P. 276–292.