

## УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ «ЭКОНОМИКА НАУКИ» В 2017 Г.

### НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА РФ

Кураков Ф.А. Феномен создания высокопродуктивной национальной науки в исторически короткие сроки: Саудовская Аравия и Катар. – № 1. – С. 4–12.

Цветкова Л.А. Оценка цитируемости российских публикаций в патентных документах мира. – № 1. – С. 13–20.

Петров А.Н., Варламов К.В., Комаров А.В., Матвеев Д.А. Эффективность институтов развития. Смена парадигмы институтов развития в среднесрочной перспективе. – № 4. – С. 230–239.

Волков А.Т. Показатели оценки инновационной активности и сложности их определения. – № 4. – С. 240–249.

### ЭКОНОМИКА ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Зинов В.Г. Взаимодействие разработчиков высокотехнологичной продукции с бизнесом: регулирование отношений интеллектуальной собственности. – № 1. – С. 21–27.

Зинов В.Г., Куракова Н.Г., Черченко О.В. Патенты граждан РФ, не имеющие российского приоритета, как отражение проблем технологического развития страны. – № 2. – С. 105–115.

Кураков Ф.А. Феномен закрепления прав на промышленно применимые результаты интеллектуальной деятельности на стадии фундаментальных исследований. – № 2. – С. 116–125.

Ерёменко О.А. Тенденции международного сотрудничества изобретателей. – № 3. – С. 203–213.

### ПРИОРИТЕТЫ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

Куракова Н.Г. Отражение борьбы российских компаний за перспективные рынки в патентной статистике. – № 1. – С. 28–39.

Ерёменко О.А. Технологические барьеры увеличения экспортного потенциала зерновой отрасли России. – № 1. – С. 40–52.

Ерёменко О.А. Технологические барьеры развития зерновой отрасли России. – № 2. – С. 89–104.

Куракова Н.Г., Зинов В.Г., Цветкова Л.А. Выбор научно-технологических приоритетов с потенциалом создания новых индустрий: система измеряемых индикаторов. – № 3. – С. 154–169.

Терехов А.И. Библиометрический анализ углеродного направления нанотехнологий: 2000–2015. – № 4. – С. 262–274.

### ПРОМЫШЛЕННАЯ ПОЛИТИКА

Эриванцева Т.Н. Оценка конкурентоспособности российских научно-технологических заделов в области создания медицинских инструментов. – № 1. – С. 53–69.

### ФОКУС ПРОБЛЕМЫ

Петров А.Н., Куракова Н.Г., Сон И.М. Анализ проблем реализации приоритетного направления «персонализированная медицина» в формате проекта полного цикла. – № 2. – С. 74–88.

**ТRENДЫ**

*Цветкова Л.А.* Технологии искусственного интеллекта как фактор цифровизации экономики России и мира. – № 2. – С. 126–144.

*Цветкова Л.А.* Перспективы развития технологии блокчейн в России: конкурентные преимущества и барьеры. – № 4. – С. 275–296.

**ЭКОНОМИКА НАУКИ**

*Чернова И.Н., Михайлец В.Б., Шуртаков К.В.* Динамика и структура исполнителей проектов федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 годы». – № 3. – С. 170–188.

**ПАТЕНТНЫЕ ЛАНДШАФТЫ**

*Усанов Д.А., Романова Н.В., Салдина Е.А.* Перспективы и тенденции развития террагерцовых технологий: патентный ландшафт. – № 3. – С. 189–202.

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ВЫЗОВЫ**

*Кураков Ф.А.* Технологии тушения ландшафтных пожаров как возможный научно-технологический приоритет РФ. – № 3. – Р. 214–226.

**ЭКСПЕРТИЗА**

*Комаров А.В., Слепцова М.А., Чечеткин Е.В., Шуртаков К.В., Третьякова М.В.* Оценка команды исполнителей научно-технологических проектов. – № 4. – Р. 250–261.

**DIRECTORY OF ARTICLES, PUBLISHED  
IN MAGAZINE «THE ECONOMICS OF SCIENCE»  
IN 2017**

**SCIENTIFIC-TECHNOLOGICAL POLITICS OF RUSSIAN FEDERATION**

*Kurakov F.A.* The phenomenon of creation of highly productive national science in a historically short period in Saudi Arabia and Qatar. – № 1. – Р. 4–12.

*Tsvetkova L.A.* Evaluation of citations of Russian publications in the world patent documents. – № 1. – Р. 13–20.

*Petrov A.N., Varlamov K.V., Komarov A.V., Matveev D.A.* The effectiveness of the development institutions. Change of paradigms of development institutions in the medium-range perspective. – № 4. – Р. 230–239.

*Volkov A.T.* Criteria for evaluating innovation activity and challenges in defining it. – № 4. – Р. 240–249.

**ECONOMICS OF INTELLECTUAL PROPERTY**

*Zinov V.G.* Interaction of developers with the business sector: the regulation of property relations. – № 1. – Р. 21–27.

*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. – № 2. – Р. 105–115.

*Kurakov F.A.* The phenomenon of fixation of rights to industrial application of the results of intellectual activity at the stage of fundamental research. – № 2. – Р. 116–125.

*Yeremchenko O.A.* A trend of international collaborations between inventors. – № 3. – P. 203–213.

## PRIORITIES FOR DEVELOPMENT OF SCIENCE AND TECHNOLOGIES

*Kurakova N.G.* The reflection of the struggle of Russian companies for promising markets in the patent statistics. – № 1. – P. 28–39.

*Yeremchenko O.A.* Technological barriers to the growth of the export potential of Russian grain industry. – № 1. – P. 40–52.

*Yeremchenko O.A.* Technological barriers to the development of the grain industry in Russia. – № 2. – P. 89–104.

*Kurakova N.G., Zinov V.G., Tsvetkova L.A.* Choosing scientific-technological priorities with a potential for creating new industries: a system of measurable indicators. – № 3. – P. 154–169.

*Terekhov A.I.* Bibliometric analysis of carbon direction in nanotechnology: 2000–2015. – № 4. – P. 262–274.

## INDUSTRIAL POLICY

*Jerivanceva T.N.* Assessment of the competitiveness of the Russian scientific and technological capacity in the field of creation of medical instruments. – № 1. – P. 53–69.

## FOCUS OF THE PROBLEM

*Petrov A.N., Kurakova N.G., Son I.M.* Analysis of problems of implementation of the priority direction of «personalized medicine» in the format of full project cycle. – № 2. – P. 74–88.

## MAINSTREAM

*Tsvetkova L.A.* Technologies of artificial intelligence as the factor of digitalization of economy in Russia and in the world. – № 2. – P. 126–144.

*Tsvetkova L.A.* Prospects of development of blockchain technology in Russia: competitive advantages and barriers. – № 4. – P. 275–296.

## ECONOMICS OF SCIENCE

*Chernova I.N., Mikhalets V.B., Shurtakov K.V.* Dynamics and structure of project performers of the «Federal target program for research and development in priority areas of development of the Russian scientific and technological complex for 2014–2020». – № 3. – P. 170–188.

## PATENT LANDSCAPES

*Usanov D.A., Romanova N.V., Saldina E.A.* Prospects and trends in the development of terahertz technologies: patent landscape. – № 3. – P. 189–202.

## TECHNOLOGICAL CHALLENGES

*Kurakov F.A.* Landscapes fire-fighting technologies as a possible scientific-technological priority for Russian Federation. – № 3. – P. 214–226.

## EXPERTISE

*Komarov A.V., Slepcova M.A., Chechetkin E.V., Shurtakov K.V., Tret'yakova M.V.* Performance evaluation of the scientific-technical project's executive team. – № 4. – P. 250–261.