

Алексеева Ольга Николаевна

ОБЕСПЕЧЕНИЕ УСТОЙЧИВОГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ МЕЖДУНАРОДНО-АДАПТИРОВАННЫХ ИНСТИТУТОВ РАЗВИТИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИИ

В статье рассматриваются проблемы формирования институтов развития в российской промышленности. Основное внимание автор акцентирует на необходимости реализации потенциала кооперационно-технологических альянсов в сфере высоких технологий через интеграцию национальных предприятий в международные инновационные структуры.

Адрес статьи: www.gramota.net/materials/1/2013/10/1.html

Статья опубликована в авторской редакции и отражает точку зрения автора(ов) по рассматриваемому вопросу.

Источник

Альманах современной науки и образования

Тамбов: Грамота, 2013. № 10 (77). С. 14-16. ISSN 1993-5552.

Адрес журнала: www.gramota.net/editions/1.html

Содержание данного номера журнала: www.gramota.net/materials/1/2013/10/

© Издательство "Грамота"

Информация о возможности публикации статей в журнале размещена на Интернет сайте издательства: www.gramota.net

Вопросы, связанные с публикациями научных материалов, редакция просит направлять на адрес: almanac@gramota.net

УДК 338.332

Экономические науки

В статье рассматриваются проблемы формирования институтов развития в российской промышленности. Основное внимание автор акцентирует на необходимости реализации потенциала кооперационно-технологических альянсов в сфере высоких технологий через интеграцию национальных предприятий в международные инновационные структуры.

Ключевые слова и фразы: модернизация; инфраструктура; институты развития; инновации.

Алексеева Ольга Николаевна

*Российский государственный гуманитарный университет
instityeb@mail.ru*

ОБЕСПЕЧЕНИЕ УСТОЙЧИВОГО ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ МЕЖДУНАРОДНО-АДАПТИРОВАННЫХ ИНСТИТУТОВ РАЗВИТИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИИ[©]

В последние годы происходит процесс формирования новой индустриальной базы промышленности России, в которой высокие технологии становятся важнейшим фактором конкурентоспособного развития российских промышленных предприятий [13, с. 25]. Существенной характеристикой информационно-детерминированного тренда развития промышленности России является рост инноваций, что, как показывает мировой опыт, во многом определяет конкурентоспособность предприятий [1, с. 120]. Вместе с тем, существует противоречие между ростом инноваций и потребностями в них промышленных предприятий [9, с. 18].

В этих условиях политика управления координированным взаимодействием различных эффективных инновационных бизнес-структур является важнейшим компонентом инновационного развития российских промышленных предприятий. В связи с этим особое значение приобретает дальнейшее развитие методов управления последними с использованием новых оргструктур и информационных технологий.

Требуется научное изучение вопросов построения институтов развития в наукоемких отраслях для решения задач управления на значительно более широком уровне обобщения по сравнению с задачей внедрения отдельных прикладных систем или структурных компонентов инновационной кооперации. Для наукоемких отраслей как специфического объекта управления чрезвычайно важны возможности объединения информационных сетей, электронных торговых площадок, баз данных и баз знаний для управления и организации деятельности, различных оргструктур в рамках создания российских и международных кооперационно-технологических связей. Для функционально-интегрированной сферы высоких технологий эта концепция использования новых оргструктур и информационных технологий в организационно-управленческих целях является важным элементом стратегии новой индустриализации.

В последние годы наблюдается ярко выраженная тенденция интеграционного объединения в электронной форме методов управления производством промышленной продукции в сфере высоких технологий в единую интегрированную среду [8, с. 32]. От эффективности процесса управления этой средой во всех сферах деятельности и, в особенности, в сфере высоких технологий зависит позитивное развитие российских промышленных предприятий [7, с. 25].

Необходимо констатировать появление качественно нового инновационно-производственного феномена – формирования институтов развития со степенью научно-технологической глобализации как своего рода организационной доминанты корпоративных отношений в наукоемких отраслях в XXI веке [3, с. 112].

В последние годы ярко проявил себя вектор электронной трансформации организации функциональной деятельности в наукоемких отраслях через формирование новой структуры информационных систем и телекоммуникационных сетей на основе информационно-вычислительных сервисов.

В этих условиях формирование электронной инфраструктуры на основе инновационных технологий является одним из эффективных инструментов и механизмов трансформации знаний в капитал [11, с. 45]. Такая инфраструктура способна эффективно соединить различные факторы конкурентоспособности на рынках сырья, финансов и инноваций. Построение электронной инфраструктуры позволяет осуществить прорыв в сфере перевода знаний в готовую продукцию, а значит, резко повысить конкурентоспособность на мировых рынках.

Чтобы выжить в условиях конкуренции, каждое государство создает новые институты, такие как институты глобальной экспертизы рисков, бухгалтерского, налогового и таможенного учета, регуляторов добросовестного бизнеса [5, с. 248]. Необходимо также совершенствование процедур регистрации бизнеса и собственности, найма и вовлечения персонала в деятельность компаний, защиты прав интересов всех видов, судопроизводства и администрирования бизнеса со стороны государства [10, с. 111].

Для создания конкурентоспособных инноваций предлагается организовать инфраструктуру, объединяющую возможности инвестиционных банков, венчурных компаний и фондов через финансовые электронные площадки. Технопарки и исследовательские лаборатории через электронные площадки будут торговать

Для существенного содействия возникновению и деятельности конкурентоспособного инновационного бизнеса в сфере высоких технологий необходимо серьезное внимание органов госуправления к этой проблеме [12, с. 18]. Сфера высоких технологий должна стать одним из наиболее информационно развитых секторов российской экономики [2, с. 8]. Именно сфера высоких технологий является основой технологической самостоятельности промышленности России, в т.ч. обеспечения развития отечественного ОПК как основы обороноспособности нашей страны [6, с. 22].

В качестве инструмента и, одновременно, информационной среды интеграции процессов управления производством и сбытом промышленной продукции в сфере высоких технологий (информационных сетей, электронных торговых площадок, баз данных и баз знаний и т.п.) может рассматриваться комплекс центров облачных информационно-вычислительных сервисов.

Таким образом, система стратегического управления инновационным развитием российских промышленных предприятий через деятельность институтов развития, стимулирующих инновационные преобразования в сфере высоких технологий, должна базироваться на электронной инфраструктуре для осуществления мониторинга и прогнозирования процессов производства промышленной продукции в рамках кооперационно-технологических альянсов. В качестве инструмента и, одновременно, информационной среды интеграции процессов управления производством и сбытом промышленной продукции в сфере высоких технологий (информационных сетей, электронных торговых площадок, баз данных и баз знаний и т.п.) может рассматриваться комплекс центров облачных информационно-вычислительных сервисов.

Список литературы

1. Агеев А., Куроедов Б., Сандаров О. Стратегическая матрица и рейтинг регионов России // Экономические стратегии. 2008. № 7. С. 116-121.
2. Агеев А., Логинов Е. Стратегические тренды конструируемой экономической реальности // Экономические стратегии. 2012. № 10. С. 6-15.
3. Агеев А. И., Байшуаков А. Б., Куроедов Б. В. Стратегическая матрица Казахстана: ретроспектива, современность и сценарии будущего развития. Алматы: Алматы Китап, 2007. 257 с.
4. Агеев А. И., Кудешова С. Г., Куроедов Б. В., Немкова О. В., Трофимчук А. В. Стратегическая матрица компании: управляя рисками // Экономические стратегии. 2008. № 8. С. 62-75.
5. Барикаев Е. Н. и др. Методы защиты от попыток перехвата управления в системах критической инфраструктуры России на основе системотехнических факторов // Вестник Московского университета МВД России. 2013. № 5. С. 246-249.
6. Безопасность России: правовые, социально-экономические и научно-технические аспекты: анализ риска и проблем безопасности: в 4-х ч. / Н. В. Абросимов, А. И. Агеев, В. В. Аладинский и др. М.: Знание, 2006. Ч. 1. Основы анализа и регулирования безопасности. 639 с.
7. Иванов С. Н. и др. Интеллектуальная энергетика – новый формат геозенергетической суверенности России // Энергополис. 2011. № 5. С. 24-27.
8. Логинов Е. Л. «Интернет вещей» как аттрактор объективной экономической реальности // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. 2010. № 18. С. 30-34.
9. Логинов Е. Л. Нооэкономика: генезис конструирования новой социально-экономической реальности // Финансы и кредит. 2011. № 39. С. 15-19.
10. Логинов Е. Л. Отмывание денег через интернет-технологии: методы использования электронных финансовых технологий для легализации криминальных доходов и уклонения от уплаты налогов. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2005. 208 с.
11. Цветков В. Проблемы консолидации промышленного капитала и ФПГ // Экономист. 2000. № 9. С. 44-49.
12. Цветков В. А. Модернизация национальной экономики: теоретико-практический подход // Инновации. 2012. № 3. С. 16-24.
13. Цветков В. А., Моргунов Е. В. Технологическое развитие как важнейший фактор конкурентоспособности национальной экономики // Промышленная политика в Российской Федерации. 2008. № 2. С. 22-34.

STABLE FUNCTIONING ENSURING OF INTERNATIONALLY-ADAPTED DEVELOPMENT INSTITUTIONS IN RUSSIAN INDUSTRY

Alekseeva Ol'ga Nikolaevna
Russian State University for the Humanities
instityeb@mail.ru

In the article the problems of development institutions formation in the Russian industry are considered. The author pays special attention to the necessity to realize the potential of cooperative-technological alliances in the sphere of high technologies through national enterprises integration into international innovative structures.

Key words and phrases: modernization; infrastructure; development institutions; innovations.