

МИРОВАЯ И РЕГИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА

УДК 332.12:001.895

Бардовский В.П., Токарев С.Н.

ФОРМИРОВАНИЕ ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ РЕГИОНОВ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ

Бардовский Виктор Петрович, кандидат экономических наук, профессор, ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет экономики и торговли»; РФ, 302028, г. Орел, ул. Октябрьская, д. 12; e-mail: bardovskijv@bk.ru

Токарев Сергей Николаевич, «Орловский государственный университет экономики и торговли»; РФ, 302028, г. Орел, ул. Октябрьская, д. 12; e-mail: anna08051974@gmail.com

В последние годы в экономических исследованиях вопросам формирования инновационной инфраструктуры регионов и муниципальных образований уделяется большое внимание. Развитая инновационная инфраструктура является основой формирования инвестиционной привлекательности и благоприятной инновационной среды территорий. Актуальность исследования вопросов формирования инновационной инфраструктуры регионов и муниципальных образований связана также с разработкой стратегических планов и программ. Развитая и сбалансированная инновационная инфраструктура создает прочную основу региона и муниципального образования, устойчивую к кризисным явлениям. В статье рассматриваются направления формирования и совершенствования инновационной инфраструктуры регионов и муниципальных образований.

Ключевые слова: рыночная инфраструктура, инновационная инфраструктура регионов и муниципальных образований, инновационная привлекательность территорий.

Bardovsky V.P., Tokarev S.N.

FORMATION OF INNOVATIVE INFRASTRUCTURE OF THE REGIONS AND MUNICIPALITIES

Bardovsky Victor Petrovich, Candidate of Economics Sciences, Professor; Orel State University of Economics and Trade; 12 Oktyabrskaya Street, Orel 302028, Russian Federation; e-mail: bardovskijv@bk.ru

Tokarev Sergey Nikolaevich; Orel State University of Economics and Trade; 12 Oktyabrskaya Street, Orel 302028, Russian Federation; e-mail: anna08051974@gmail.com

Economic researches of recent years pay special attention to the questions of innovative infrastructure of the regions and municipalities. Developed innovative infrastructure is the basis of investment appeal and favorable innovative environment of the territories. The urgency of the research of innovative infrastructure of the regions and municipalities is also connected with the working out of strategic plans and programs. Developed and balanced innovative infrastructure creates solid and steady against the crisis phenomena basis of the region and municipality. In the article the directions of formation and perfection of innovative infrastructure of the regions and municipalities are considered.

Keywords: market infrastructure, innovative infrastructure of the regions and municipalities, innovative appeal of the territories.

В настоящее время эффективная экономика возможна только при наличии инновационной инфраструктуры, которая обеспечивает инновационное развитие территорий. иннова-

ционная инфраструктура регионов и муниципальных образований призвана обеспечивать экономическое развитие на основе сочетания экономических интересов субъектов хозяйствования и постоянного потока материально-вещественных и финансово-кредитных средств. Для современных исследований инновационной инфраструктуры регионов и муниципальных образований характерен системный подход, в соответствии с которым инновационная инфраструктура трактуется как составная часть рыночной инфраструктуры. Рыночная инфраструктура регионов и муниципальных образований в широком смысле слова включает следующие части: институционально-управленческая инфраструктура, производственная инфраструктура, социальная инфраструктура, инновационная инфраструктура, финансовая инфраструктура, торговая инфраструктура, экологическая инфраструктура [1; 2].

Региональная и муниципальная рыночная инфраструктура формируется двумя контурами. Первый контур – внутренний, где непосредственно осуществляется оборот экономических ресурсов, в который включается производственная, инновационная, торговая и финансовая инфраструктура. Второй контур – внешний, который обеспечивает рынок ресурсами, в состав которого входят институционально-управленческая, инфраструктура рынка труда и экологическая инфраструктура.

Управление развитием инновационной инфраструктуры территорий предполагает понимание механизма ее управления. Под механизмом управления инновационной инфраструктурой понимается совокупность методических, организационных, экономических методов и инструментов совершенствования структуры и качества функционирования инновационной инфраструктуры, позволяющей обеспечить устойчивость социально-экономического развития, благоприятный инвестиционный климат и инновационную привлекательность. Управление инновационной инфраструктурой территорий означает воздействие органов управления на объект управления для достижения целей, которые поставлены органами регионального и муниципального управления при использовании программно-целевого метода. Главная цель управления инновационной инфраструктурой – это создание сбалансированности инновационной инфраструктуры, которая обеспечивает инвестиционную привлекательность и инновационное развитие и в конечном счете устойчивое социально-экономическое развитие регионов и муниципальных образований. Объектом управления в данном случае являются элементы инновационной инфраструктуры, для которых необходимо создать систему управления, соответствующую по целям, масштабам требованиям эффективного менеджмента [8; 9].

Основными задачами формирования инновационной инфраструктуры регионов и муниципальных образований являются следующие задачи.

1. Выявление экономических механизмов и соответствующих инструментов, которые обеспечивают эффективное функционирование и совершенствование инновационной инфраструктуры регионов и муниципальных образований.

2. Формирование институтов управления и координации рыночных отношений (консалтинговые компании, инновационные зоны, исследовательские центры, рекрутинговые агентства, выставочные центры, маркетинговые центры и т.д.).

3. Привлечение финансовых ресурсов муниципальных бюджетов, изучение возможности привлечения внебюджетных средств для реализации важных для муниципального образования инвестиционных и инновационных проектов.

4. Мониторинг выполнения стратегии совершенствования инновационной инфраструктуры регионов и муниципальных образований.

5. Корректирование стратегии совершенствования инновационной инфраструктуры регионов и муниципальных образований.

Управление развитием инновационной инфраструктурой регионов и муниципальных образований предполагает:

- диагностику инновационной инфраструктуры регионов и муниципальных образований, изучение инновационной инфраструктуры, анализ конкурентной среды и эффективности рыночных институтов;

- организацию управления инновационной инфраструктурой муниципальных образований, систематизацию информационного потока, который обеспечивает функционирование инновационной инфраструктуры;
- разработку стратегических планов и программ по развитию инновационной инфраструктуры регионов и муниципальных образований и ее элементов;
- разработку нормативно-правовых актов, направленных на развитие инвестиционной и инновационной деятельности в регионах и муниципальных образованиях;
- формирование механизма мотивации развития инновационной инфраструктуры регионов и муниципальных образований.

В настоящее время необходимо сформировать такую инновационную инфраструктуру муниципальных образований, которая обеспечивала бы инвестиционную привлекательность и инновационное развитие, снижение рисков предпринимательской деятельности. Для этого необходимо осуществление следующих мероприятий:

- формирование целей развития инновационной инфраструктуры муниципальных образований как фактора инновационного развития территории;
- обоснование путей реализации целей развития инновационной инфраструктуры муниципальных образований как фактора инновационного развития территории;
- выявление принципов управления устойчивостью инновационной инфраструктуры муниципальных образований;
- формирование механизмов снижения нестабильности развития инновационной инфраструктуры муниципальных образований.

В основе механизма управления инновационной инфраструктурой муниципальных образований как фактора инвестиционной привлекательности и инновационного развития лежит система определенных принципов. В таблице 1 приведены частные принципы механизма управления региональной и муниципальной инновационной инфраструктурой.

Таблица 1 – Частные принципы механизма управления инновационной региональной и муниципальной инфраструктурой

Частные принципы формирования и развития инновационной инфраструктуры регионов и муниципальных образований	Содержание
Специализация территории	Соответствие инфраструктуры экономическим ресурсам территории
Соответствия	Соответствие инновационной инфраструктуры потребностям регионов и муниципальных образований
Экономичность	Обеспечение рентабельности субъектов инновационной инфраструктуры
Интеграционная интенсивность	Обеспечение интеграции субъектов инновационной инфраструктуры
Инновационная информативность	Обеспечение необходимых изменений в инновационной инфраструктуре и ее доступность для регионов и муниципальных образований

Изучение практики формирования инновационной инфраструктуры регионов и муниципальных образований свидетельствует о том, что с развитием рыночных отношений на первое место выходят общие принципы формирования и развития инновационной инфраструктуры. Именно они обеспечивают инвестиционную привлекательность и инновационную активности территорий (таблица 2). Реализация общих и частных принципов развития инновационной инфраструктуры позволяет обеспечить целенаправленное формирование инвестиционной привлекательности и инновационное активности регионов и муниципальных образований. В современных условиях инновационная инфраструктура регионов и муници-

пальных образований все больше принимает характер изменяющейся системы. Вместе с тем, скорость изменений различных элементов инновационной инфраструктуры различна. Управление развитием инновационной инфраструктуры регионов и муниципальных образований направлено на обеспечение сбалансированности изменений по всем элементам инфраструктуры [6].

Таблица 2 – Общие принципы формирования и развития инновационной инфраструктуры территорий

Общие принципы формирования и развития инновационной инфраструктуры регионов и муниципальных образований	Содержание
Адаптивность	Способность инновационной инфраструктуры приспосабливаться к изменяющимся потребностям экономики
Гибкость	Способность инновационной инфраструктуры изменяться в зависимости от приоритетов социально-экономического развития
Синхронность	Способность обеспечения временных параметров изменений инновационной инфраструктуры
Стратегическая устойчивость	Обеспечение жизнеспособности инновационной инфраструктуры при стратегических изменениях в региональной и муниципальной экономике

Устойчивое развитие регионов и муниципальных образований может быть обеспечено с помощью инновационной деятельности субъектов хозяйствования, действующих на их территории. Важнейшим условием этого является формирование благоприятной инновационной среды. Основные цели создания благоприятной инновационной среды заключаются в следующем [3].

1. Инновационное развитие территории:

- повышение экономического потенциала регионов и муниципальных образований;
- рост эффективности производства и конкурентоспособности регионов и муниципальных образований;
- рост валового внутреннего продукта регионов и муниципальных образований;
- рост доходов бюджетов регионов и муниципальных образований;
- диверсификация экономики регионов и муниципальных образований с помощью малого и среднего предпринимательства;
- уменьшение зависимости регионов и муниципальных образований от градообразующих предприятий.

2. Повышение уровня жизни и благосостояния населения регионов и муниципальных образований:

- снижение безработицы;
- рост среднемесячной заработной платы;
- рост обеспечения населения объектами социальной инфраструктуры;
- повышение качества жизни населения.

Значительное количество регионов и муниципальных образований самостоятельно не могут решить проблемы инновационного развития из-за отсутствия ресурсов, необходимых объектов инфраструктуры, потому необходимо государственное вмешательство в решение этих проблем. Инновационное развитие территорий является основой их устойчивого развития и повышения уровня жизни людей. Органы государственной власти субъектов Российской Федерации и муниципальных образований должны проводить экономическую политику, направленную на поощрение инновационных процессов [7].

В рыночной инфраструктуре муниципальных образований первостепенное значение для инновационного развития территории имеет финансовая инфраструктура. Для муници-

пальных образований, у которых инфраструктура не развита, необходима финансовая помощь со стороны региональных бюджетов. Бюджетная поддержка в этих случаях должна проводиться на конкурсной основе, с учетом мнения экспертной комиссии, которая подтверждает эффективность бюджетных расходов. Инструментами финансовой помощи муниципальным образованиям для развития инновационной инфраструктуры могут быть: предоставление субсидий, субвенций, налоговые льготы и др. Поддержку инновационного развития муниципальных образований можно осуществлять с помощью государственных заказов, которые являются инструментом создания гарантированного рынка сбыта [4; 5].

Список источников:

1. Государственная программа Российской Федерации «Развитие науки и технологий» на период до 2020 года [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/56599818/>.
2. Указ Президента РФ от 7.05.2012 №596 «О долгосрочной государственной экономической политике» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://base.garant.ru/70170954/#friends>.
3. Распоряжение Правительства РФ от 08.12.2011 №2227-р «Об утверждении Стратегии инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/document/902317973>.
4. Распоряжение Правительства РФ от 17.11.2012 №1662-р «Об утверждении Концепции долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/document/902130343>.
5. Концепция социально-экономического развития города Орла на 2011-2025 годы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.orel-adm.ru/index.php?option=com_k2&view=item&id=1554:kontseptsiya-sotsialno-ekonomicheskogo-razvitiya-goroda-ork-na-2011-2025-godyi&Itemid=66.
6. Деменко О.Г. Формирование эффективной инновационной инфраструктуры в России и в мире // Социально-экономические и психологические проблемы управления: сборник научных статей по материалам I (IV) Международной научно-практической конференции, проходившей в Московском городском психолого-педагогическом университете. / Под общей редакцией М.Г. Ковтунович. – М.: МГППУ, 2013. – С. 28-40.
7. Инфраструктура и ее роль в региональном развитии [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://studopedia.net/10_72251_infrastruktura-i-ee-rol-v-regionalnom-razviti.html.
8. Инфраструктура региона [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://uchebnik-online.com/128/138.html>.
9. Инфраструктура [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://center-yf.ru/data/stat/Infrastruktura.php>.

УДК 332.122.6(470.319)

Алексанова Т.Н., Алексанова Е.В.

ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ РАЗВИТИЯ КЛАСТЕРОВ И ЕГО АДАПТАЦИЯ К УСЛОВИЯМ ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Алексанова Татьяна Николаевна, ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет экономики и торговли»; РФ, 302028, г. Орел, ул. Октябрьская, д. 12; e-mail: aleksanova.tanya@list.ru

Алексанова Елена Витальевна, «Орловский государственный университет экономики и торговли»; РФ, 302028, г. Орел, ул. Октябрьская, д. 12; e-mail: miss.alexanova2016@yandex.ru