

Система поддержки и стимулирования развития проектов ранних стадий в Российской Федерации

*Городнова Ирина Владимировна
Сибирский федеральный университет
Студент*

*Городнова Анна Владимировна
Сибирский федеральный университет
Студент*

*Капоница Кристина Вячеславовна
Сибирский федеральный университет
Студент*

*Мурашкин Дмитрий Владимирович
Сибирский федеральный университет
Студент*

Аннотация

В статье описывается понятие и состав инновационной инфраструктуры России, а также раскрываются важнейшие проблемы, замедляющие инновационное развитие регионов.

Ключевые слова: Инновационное развитие региона, проекты, национальная инновационная система

System of support and stimulation of the development of projects of the early stages in the Russian Federation

*Gorodnova Irina Vladimirovna
Siberian Federal University
student*

*Gorodnova Anna Vladimirovna
Siberian Federal University
student*

*Kaponitsa Kristina Vyacheslavovna
Siberian Federal University
student*

*Murashkin Dmitry Vladimirovich
Siberian Federal University
student*

Abstract

The article describes the concept and composition of Russia's innovation infrastructure, and also reveals the major problems that slow the innovative development of the regions.

Keywords: Innovative development of the region, projects, national innovation system

Развитие страны в инновационном направлении дает возможность выдерживать жесткую экономическую конкуренцию на мировом рынке. Именно поэтому, в развитых странах активная поддержка инновационных процессов заложена в основе государственной технологической политики.

В России же, несмотря на имеющиеся конкурентные преимущества, включая не только многоотраслевую промышленность, природные богатства, но и научно-технический потенциал, многообразие квалифицированных кадров, инновационное развитие страны находится пока еще на низком уровне по сравнению со многими зарубежными странами.

Для того, чтобы наиболее успешно внедрять инновации, необходимо создавать и поддерживать развитие инфраструктуры инновационной деятельности. Не смотря на то, что на сегодняшний день инновационное развитие России значительно отстает от зарубежных развитых стран, в нашей стране существует достаточно разветвленная сеть организаций, поддерживающих развитие инновационной деятельности.

Существующая инновационная инфраструктура представлена в таблице 1.

Таблица 1 - Состав инновационной инфраструктуры России [1]

Элементы инновационной инфраструктуры	Вид организации
Производственно-технологическая	Технопарки, центры коллективного пользования оборудованием и т.д.
Консалтинговая	Центры трансфера технологий, бизнес-инкубаторы
Финансовая	Бюджетные организации, внебюджетные фонды, венчурные фонды, бизнес-ангелы.
Кадровая	Система подготовки специалистов в области научного и технологического менеджмента.
Информационная	Государственная система научно-технической информации, региональные информационные сети, Интернет

Но, следует отметить, что успешное развитие инновационной деятельности не может зависеть только от наличия и количества тех или иных элементов инфраструктуры. Успешное развитие страны в инновационном направлении напрямую зависит от эффективности взаимодействия всех представленных элементов между собой.

Производственно-технологическая инфраструктура.

Технопарк - имущественный комплекс, объединяющий в себе НИИ, объекты индустрии, университеты, деловые центры, а также обслуживающие объекты: транспорт, подъездные пути, жилой комплекс, охрана. Смысл создания технопарков состоит в том, чтобы сконцентрировать на одной общей территории специалистов одного профиля деятельности. На сегодняшний день в России технопарки создаются не только при университетах, но и при крупных научных центрах, наукоградах. Технопарки являются основным звеном инновационной инфраструктуры, поддерживающим инновационные предприятия на начальной стадии создания и функционирования.

Консалтинговая инфраструктура.

Центры трансфера технологий (ЦТТ), как правило, создаются при академических институтах и крупных ВУЗах, ведь именно там генерируется наибольшее количество инновационных идей. Основной задачей центров является передача научно-технические знаний, поддержка и сопровождение проектов от стадии seed и start-up. Помощь в коммерциализации современных инновационных проектов и научных разработок. Но с развитием ЦТТ появились некоторые проблемы, одной из которых, является отсутствие квалифицированных кадров. Если данная проблема будет решена, ЦТТ станут важнейшим элементом системы, стимулирующей инновационную деятельность.

Что касается бизнес-инкубаторов, данная структура финансируется из средств бюджета всех уровней. Деятельность бизнес-инкубаторов направлена на поддержку проектов на начальной стадии развития. Предоставляют офисные помещения, услуги по развитию бизнеса по льготным ставкам. Роль бизнес-инкубаторы включает создание «экосистемы» - связей между резидентами, потенциальными инвесторами, работниками и научными консультантами.

Финансовая инфраструктура

Проблемы инновационного развития страны во многом обусловлены отсутствием в России налаженной системы финансирования инновационной деятельности. Стадии, связанные с проведением НИОКР вызывают наибольшие трудности в финансировании. Основным источником финансирования проектов «посевной» стадии в России остается государство.

Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (фонд Бортника) является старейшим финансовым институтом развития инноваций в России. Основной целью фонда, является предоставление грантов на развитие и коммерциализацию инновационных проектов на разных стадиях развития. Проекты финансируются на основе открытого конкурса [1]. Одной из основных программ фонда, является программа поддержки проектов на посевной стадии «Старт». Второй по значимости программой, отвечающей за появление посевных инновационных проектов, является программа УМНИК (Участник молодежного научно-инновационного конкурса»). В рамках данной программы предоставляется финансовая помощь молодым инноваторам.

Фонд Сколково - институт инновационного развития, основной задачей которого является поддержка российских высокотехнологических компаний. На посевной стадии Фондом Сколково может быть выделено до 30 млн. руб. Но есть определенное условие: претендовать на грант может только участник инновационного центра «Сколково».

Фонд посевных инвестиций РВК - организация, финансирующая новые перспективные проекты, характеризующиеся высокой степенью неопределенности и риска [2].

Следующим важным источником финансирования являются государственные программы, предусматривающие поддержку разработки и исследования малых инновационных предприятий. Например, ГП РФ «Экономическое развитие инновационная экономика: выделение инновационным предприятиям субсидий.

В отличие от приведенных в пример зарубежных стран, крупный, частный бизнес России является одним из самых незаинтересованных участников системы финансирования инновационных проектов. Что негативным образом влияет на инновационные процессы в стране.

Таким образом, можно сделать вывод, что в нашей стране, именно государство в большей степени поддерживает развитие инновационных проектов путем реализации федеральных и региональных целевых программ. Однако, на сегодняшний день, отдача от вкладываемых средств невелика и результативность государственной поддержки носит пока фрагментарный характер.

На сегодняшний день одной из важнейших проблем, замедляющих инновационное развитие регионов, является недостаточность взаимодействия инноваций с инвестициями, что обусловлено слабой развитостью управленческой инфраструктуры данной отрасли в регионах. Для обеспечения инновационного развития регионов, в первую очередь, требуется организационно-административная поддержка государства, формирующая инновационный рынок и инфраструктуры управления.

Библиографический список

1. Журов А.В. Материальная инфраструктура как инструмент поддержки инновационных предприятий на посевной стадии в России // Вестник Финансового университета. 2012. №3. С. 98-104.
2. Инновационный менеджмент: учебник для академического бакалавриата/под ред. С.В. Мальцевой. М.: Юрайт, 2014. 527с.