

Выход на новый уровень развития национальной экономики требует от менеджеров всех звеньев обеспечения перехода к устойчивому инновационному росту, общая концепция которого предусматривает баланс между удовлетворением потребностей и защитой интересов будущих поколений. Целью инновационной деятельности является сочетание обособленных звеньев «наука» и «производство» при посредничестве инновационной инфраструктуры (ИИ).

На сегодняшний день существует большое разнообразие субъектов ИИ: бизнес-инкубаторы, инновационные центры, венчурные фонды, технологические парки, технополисы и др. В основу их видового разнообразия положены четыре главных принципа:

- создание максимально благоприятных условий для развития наукоемкого производства и инновационного бизнеса;
- сближение науки, производства, бизнеса, информационных источников;
- объединение под одной крышей фирм, создающих и коммерциализирующих наукоемкую продукцию;
- поддержка венчурными фирмами инкубационного периода научно-технических разработок...

Взаимодействие объектов инфраструктуры позволяет выпускать продукцию, оказывать услуги, конкурентоспособные на национальном и мировом уровнях. Воплощение идей научно-технической сферы в процессах экономического и социального развития общества требует формирования системы институтов, которые должны вырабатывать стимулы для генерирования большого количества нововведений, способствующих созданию наукоемких товаров, новых рынков, обеспечению платежеспособного спроса.

ИИ является институциональным полем, в котором зарождаются, материализуются и через коммерческое использование приобретают признаки инновационного продукта научно-технические идеи. Развитие ИИ должно обеспечиваться, прежде всего, путем создания инновационных предприятий и образования кластеров – взаимосвязанных систем, необходимых для осуществления всего цикла инновационного процесса. ИИ должна включать следующие системы:

- научно-образовательного и информационного обеспечения (способствует разработке новаций и предоставляет доступ к инновационным предложениям, банкам данных для всех заинтересованных предприятий и организаций, независимо от формы собственности);
- комплексной (в том числе государственной) экспертизы

инновационных и инвестиционных программ, проектов, предложений, заявок;

- финансово-экономического стимулирования и финансирования инновационной деятельности (используются различные источники поступления средств – ресурсы предпринимательских структур, инвестиционных фондов, иностранные капиталовложения и др.);

- разработки и освоения высоких технологий, предоставления услуг в сфере инновационной деятельности и трансфера технологий;

- сертификации продукции, услуг в области метрологии, стандартизации, контроля качества;

- продвижения инноваций на рынках, включая маркетинговую деятельность, патентно-лицензионную работу, защиту интеллектуальной собственности.

Развитие элементов и подсистем ИИ в рамках национальной инновационной системы должно охватывать все звенья инновационного процесса, в том числе образование, научно-техническую деятельность, производство, потребление. ИИ образует совокупность объектов путем предоставления различных услуг, позволяет уменьшить информационную асимметрию в инновационной сфере и ускорить получение квазирентного дохода субъектами инновационной деятельности. Последние представляют собой сверхприбыли, получаемые от использования воспроизводимых, не связанных с эксплуатацией природных ресурсов, технологических, интеллектуальных, организационных и управленческих нововведений...

Одним из объектов инновационной инфраструктуры (ИИ) являются технопарки. В Украине большинство таких структур сотрудничают с крупными предприятиями и используют исследовательскую инновационную модель. Они представляют собой корпорации, объединяющие интересы иностранных и отечественных компаний, сотен научных групп и лабораторий, десятков факультетов и институтов, тысяч студентов и молодых ученых. Однако в деятельности большинства научных парков есть множество проблем, которые тормозят их развитие.

Современная европейская модель технопарка характеризуется двумя составляющими: наличием нескольких учредителей и земельного участка. Эффективность их работы можно определить по следующим критериям:

- соответствие научно-технической и инновационной деятельности государственным и региональным приоритетам;

- научный и технологический потенциал входящих в технопарк организаций, состояние региональной рыночной инфраструктуры;

- развитие малого инновационного бизнеса, ИИ.

Однако первой и важнейшей проблемой украинских технопарков является отсутствие помещений – большинство из них работает по «виртуальной» модели, что не позволяет предоставлять широкий спектр услуг... Иностраный опыт подтверждает, что одним из условий успешного функционирования технопарка является наличие малых инновационных предприятий. В украинских реалиях такие организации создаются, однако в дальнейшей их судьбе парки никакого участия не принимают.

Важной составляющей деятельности каждого предприятия является маркетинг. Поскольку основной продукт, который производится научными парками, – это услуги, необходимо разработать комплекс их продвижения, который может состоять из следующих элементов:

- ситуационная оценка рынка и направлений маркетинговой деятельности в инновациях;

- определение изменений в инновационной среде (основные векторы научно-технического прогресса, капитал и инновационный потенциал заказчика; направления социального развития в сфере деятельности технопарков; уровень господдержки);

- оценка влияния инновационных маркетинговых факторов (прогнозы реакции заказчиков на маркетинговые мероприятия; стратегия, тактика и устойчивость конкурентов);

- набор маркетинговых мероприятий, включающий оценку каждого из них (определение вероятного уровня цен на инновационные идеи, срок окупаемости затрат на инновации, возможности предоставления дополнительных услуг)...

Следующей проблемой, требующей неотложного решения, является невыполнение одной из важнейших функций – формирования новых рабочих мест. Наличие при научном парке постоянного штата работников – одно из условий его функционирования.

Наиболее весомой проблемой на данном этапе развития технопарков в Украине является недостаток финансирования – они, несмотря на принятые законодательные акты, не получают от государства никаких средств. Перечень льгот, определенный в Законе Украины «О специальном режиме инновационной деятельности технопарков», почти утратил силу со дня принятия нового Налогового кодекса.

Анализируя мировой опыт, можно утверждать, что важная составляющая финансовых ресурсов парка – инвестиции и венчурный капитал. Однако эти финансовые инструменты используются редко, не в последнюю очередь это обусловлено отсутствием сведений о проектах научных парков. Поэтому необходимо обеспечить открытость информации, кроме того, требуется активизировать работу по налаживанию связей с

инвестиционными и венчурными фондами.

Реализация предложенных мер приведет к улучшению ситуации, положительным результатам коммерциализации нововведений (*Прилуцкая И. Проблемы оценки эффективности функционирования инновационной инфраструктуры // Наука и инновации (<http://innosfera.org/node/2462>). – 2013. – № 8).*