

ИНСТИТУЦИОНАЛЬНОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ КАК УСЛОВИЕ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Инновационный характер развития мировой экономики становится сегодня доминирующей тенденцией. Страны с рыночной экономикой преуспели в этом процессе гораздо больше, чем постсоциалистические государства. В Беларуси должным образом осознаются проблемы последствий технологического отставания, ставится задача – преодолеть разрыв в уровне технологического развития по отношению к западным странам. Следуя этой цели, за последние 15 лет Беларусь сумела провести модернизацию целого ряда отраслей – от нефтеперерабатывающей до мясо-молочной. В результате белорусская продукция с высокой долей добавленной стоимости, экспортируемая в Россию, стала более конкурентоспособной, чем аналогичная российская продукция.

Однако для того, чтобы успешно развиваться, необходимо создавать продукцию, конкурентоспособную на мировых рынках. Менее 5 % отечественной продукции соответствует мировым стандартам. Это прямой результат отставания в области инноваций. Инновационную направленность экономики необходимо кропотливо и тщательно создавать, для ее развития требуется ряд условий. Выделим два существенных аспекта инновационной деятельности – необходимость масштабного финансирования и чрезвычайно высокие риски.

Современные инновационные разработки требуют значительных финансовых вложений: к примеру, маленькая Финляндия только на развитие науки тратит более 5 млрд евро в год – на порядок больше, чем наша страна. Инвестиции в инновации, кроме того, отличаются рисками, значительно превышающими средние – вероятность потерять финансовые вложения в случае, если они окажутся не в русле тенденций развития научно-технического прогресса, здесь очень высока.

Поэтому инновационная деятельность во всем мире характеризуется определенным институциональным сопровождением. Ресурсы аккумулируются при посредничестве фондовых рынков и сосредотачиваются в специализированных финансовых учреждениях – венчурных фондах, инвестиционных банках и т.п. Риски хеджируются специализированными финансовыми учреждениями, в том числе страховыми. Для стран с рыночной экономикой развитие инноваций – это во многом естественный процесс развития частного бизнеса: инновации (в случае их успешности) позволяют осуществить прорыв в уровне качества и конкурентоспособности продукции, завоевать на какой-то период времени (до нового технологического прорыва) определенный сегмент рынка. Поэтому в экономически развитых странах более 60 % совокупных затрат на исследования и разработки финансируется частным бизнесом.

У нашей страны своя модель экономического развития, обусловленная конкретными историческими обстоятельствами. Поэтому и инновации в переход-

ной отечественной экономике нуждаются в государственном сопровождении. Как положительный момент государственного регулирования следует отметить рост инвестиций в основной капитал в трудном 2009 г. свыше 25 %.

Для того чтобы в Беларуси стало возможным формирование инновационной системы, отвечающей вызовам новой экономики, необходимо серьезное изменение парадигмы развития. Концептуально задача ставится следующим образом: от сохранения традиционной структуры экономики, которая дает сегодня рост нашего ВВП, необходимо перейти к структурным изменениям. Структурная мобильность предполагает создание системы стандартов, государственных закупок, которая стимулирует спрос на высокие технологии, мобильность исследователей, постоянную систему переобучения и переподготовки кадров, систему финансирования, учитывающую потребности технологических фирм на различных стадиях развития, проведение постоянного мониторинга инноваций, формирование правового режима защиты объектов интеллектуальной собственности, нацеленного на завоевание глобального рынка; сотрудничество с европейскими программами.

В финансовой сфере одной из проблем инновационного развития является отсутствие внебанковской финансовой поддержки: нужны стартовые, гарантийные и венчурные фонды, учреждаемые с участием государства и способные обеспечить субъектам малого инновационного предпринимательства необходимые инвестиции. Одним из направлений решения проблемы является скорейшее создание в стране элементов инновационной инфраструктуры, целевым образом ориентированных на оказание финансовой поддержки инновационно активным организациям. В качестве такого рода института может выступить специализированный инновационный банк. Инициатива создания инновационного банка должна исходить от государства, которое на первоначальном этапе может владеть контрольным пакетом его акций.

Что касается ресурсов, необходимых для финансирования масштабной инновационной деятельности, то они могут поступить в страну от тех институтов, которые уже успешно работают в этом направлении – зарубежных инвесторов.

*Е.Н. Ефремова
БГУТ (Гомель)*

ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ТРАНСПОРТЕ

Инновации имеют первостепенное значение для развития транспортного комплекса и повышения эффективности его функционирования на перспективу. Инновационная деятельность на транспорте должна идти преимущественно по тем направлениям, которые определяют уровень его технического развития и которые в значительной мере определяют качество работы и производительность труда в отрасли. В первую очередь, это те направления, где наблюдается