

## МЕХАНИЗМ ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ В РЕГИОНЕ

*Лещинская Я.В.,*

*канд. экон. наук, ст. преподаватель*

*ГОУ ВПО Национальный исследовательский университет «БелГУ»*

В России в связи с реформированием отношений собственности, трансформацией механизма управления экономикой, развитием бюджетного федерализма формирование инновационной системы нового типа только начинается. При этом происходит смещение процессов реформирования научной сферы из федерального центра на региональный уровень.

Поэтому возникает потребность выработки новых подходов к управлению функционированием и развитием региональных хозяйственных систем и, прежде всего, эффективной инновационной политики, обеспечивающей комплексное развитие региона в новых условиях.

Процесс перехода региона к устойчивому развитию осуществляется под воздействием различных факторов, которые позволяют выявить возможности и внутренние резервы, определяющие устойчивое развитие, где особая роль отводится ресурсно-инновационным факторам. Стратегическое управление научно-инновационным потенциалом региона включает механизмы финансово-экономической, информационной, кадровой, технологической и иной поддержки [1].

Возникает потребность в четко разработанной и продуманной государственной инновационной политике, как в Российской Федерации, так и в ее субъектах. При этом под государственной инновационной политикой обычно понимается часть государственной социально-экономической политики, направленной на совершенствование государственного регулирования, развитие и стимулирование инновационной деятельности. Оживление и переустройство научной системы возможно только при активном участии региональной власти и частного капитала, поскольку эта система потеряла многие внутренние стимулы к самоорганизации и развитию, а бюджетные ресурсы для этих целей крайне ограничены. Внедрение достижений современной науки, инновационных методов управления в материальную и социальную сферы – задача стратегическая.

Следует отметить, что в России показатели инновационной активности пока доста точно низки. Так, только 8% экономического роста достигается за счет высоко технологичных секторов (в экономически развитых странах – около 60%), причем доля России в мировом наукоемком экспорте не превышает 0,5 % (доля США – 36%, Японии – 30%, Германии – 16%, Китая – 6%). Общий уровень финансирования науки и инноваций в России составляет около 1,5 % ВВП, в развитых странах – в 3–4 раза больше (например, в США и Швеции – около 7%, в Финляндии – порядка 6%). Это характеризует недостаточную эффективность инновационного процесса в РФ и ее субъектах, что затрудняет переход регионов на путь устойчивого развития [3].

Следует отметить, что существует ряд факторов, которые препятствуют внедрению инноваций.

Одним из таких факторов выступает рискоемкость производства. Техническая среда жизнеобеспечения региона (техносфера) содержит все больше угроз для его населения, природной среды, продуцируя в огромных масштабах разнообразные риски, причем наибольшими «производителями» рисков выступают предприятия добывающей и обрабатывающей отраслей, военно-промышленного комплекса. Все более значительные масштабы техносферы обуславливают увеличение ресурсов для ее поддержания в работоспособном состоянии. Требуется постоянное текущее обслуживание, капитальный ремонт и обновление оборудования. Это повышает производственные издержки, связанные с предупреждением возникновения негативных последствий региональной производственно-хозяйственной деятельности «внешних эффектов».

Под внешними эффектами (экстерналиями) понимаются побочные результаты экономической деятельности, положительно или отрицательно воздействующие на других хозяйствующих субъектов. У этих субъектов (как правило, не связанных с экономической деятельностью, порождающей внешние эффекты) возникают дополнительные издержки (или выгоды), не учитываемые в цене продукции. Иными словами, внешние эффекты выражают перемещение части издержек или выгод к лицам, не участвующим в рыночных сделках. Учитывая техногенный, рискогенный характер современной экономической деятельности, очевидным становится тот факт, что большинство ее последствий (внешних эффектов) носит отрицательный характер, что затрудняет хозяйствование, в частности, на региональном уровне.

Считаем, что необходим механизм регулирования, направленного на интернализацию экстерналий, на выявление и учет внешних эффектов для возмещения экстерналий, возникших у других субъектов дополнительных издержек.

Полагаем, что для эффективного решения инновационных региональных проблем необходимо:

- формирование организационно-финансовых механизмов управления развитием инновационной деятельности;
- интеграция ресурсов и интеллектуального потенциала науки, промышленности и бизнеса для инновационной деятельности;
- создание межрегионального рынка инноваций с привлечением инвестиций;
- мотивация инновационной деятельности в различных отраслях экономики.

Более того, для активизации инновационной деятельности необходимо:

- создание комплексной системы поддержки инноваций, развитие производства; -повышение конкурентоспособности и экспорта наукоемкой продукции;
- развитие инфраструктуры инновационного процесса, включая системы экспертизы и информационного обеспечения, сертификации профессиональной подготовки и переподготовки кадров;
- развитие малого и среднего инновационного предпринимательства путем формирования благоприятных условий для образования и успешного функционирования высокотехнологичных предприятий и оказания им государственной поддержки;
- совершенствование системы конкурсного отбора инновационных проектов.

В современных условиях интеграцию предприятий и научно-исследовательских организаций возможно обеспечить путем создания научно-производственных кластеров на важнейших инновационных направлениях.

Считаем, что создание кластеров и управление ими позволит не только связать разрозненные звенья инновационной цепи, повысить конкурентоспособность выпускаемой продукции, но и проводить целенаправленную научно-техническую политику в регионе.

Важнейшей частью государственной инновационной политики является механизм ее выработки и реализации, в составе которого необходимо выделить следующие направления: нормативно-правовое, организационно-управленческое, экономическое, рыночное.

В целях обеспечения взаимодействия инновационных систем различных уровней необходимо:

- совершенствование механизмов взаимодействия между участниками инновационного процесса, включая организацию взаимодействия государственных научных организаций и государственных высших учебных заведений с промышленными предприятиями, в целях продвижения новых технологий в производство, повышения квалификации производственного персонала;

- проведение действенной экономической политики в отношении участников инновационного процесса, стимулирование внебюджетного финансирования, создание институциональных и правовых условий для развития венчурного инвестирования в наукоемкие проекты;

- формирование и развитие объектов инновационной инфраструктуры (инновационно-технологические центры, технопарки и т.п.), сети организаций по оказанию консалтинговых услуг в области инновационной деятельности, содействие созданию и развитию в научно-технической сфере малых инновационных предприятий, специальных бирж интеллектуальной собственности и научно-технических услуг.

Считаем, что комплекс предложенных мероприятий позволит повысить эффективность инновационной политики и способствовать развитию региона в новых условиях.

### Список литературы

1. Золотухина, А.В. Инновационный механизм управления внешними эффектами в условиях перехода региона к устойчивому развитию. – М.: «Прогресс», 2008. – С. 15.
2. Кретинин, В.А. Механизм формирования экономической устойчивости хозяйственной системы региона. – М.: РАГС, 2006. – С. 93.
4. Марача, В.Г. От социального проектирования к консалтингу и снова к социальным проектам? // Социальное проектирование в эпоху культурных трансформаций. – 2008. – № 6. – С. 25–32.