

АКТИВИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МАЛЫХ ИННОВАЦИОННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ В РАМКАХ КОНЦЕПЦИИ НАЦИОНАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ БЕЛАРУСИ

Программой социально-экономического развития Республики Беларусь на 2006-2010 годы, утвержденной Указом Президента Республики Беларусь №384 от 12.06.2006г., отмечается, что инновационный путь развития является одной из приоритетных задач социально-экономического развития страны.

В Беларуси принята Концепция инновационной политики Республики Беларусь на 2003-2007гг. В ней, в частности, отмечается, что особенность Беларуси заключается в наличии достаточно мощного научно-технического потенциала, значительных достижений в различных отраслях науки и техники, уникальной научно-производственной базы.

Немаловажным фактом активизации инновационного развития Беларуси является одобрение решением Комиссии по вопросам государственной научно-технической политики при Совете Министров Республики Беларусь (протокол № 05/47 от 8 июня 2006г.) Концепции национальной инновационной системы Беларуси. При этом Национальная инновационная система (НИС) представляет собой совокупность взаимосвязанных организаций (структур), занятых производством и коммерциализацией научных знаний и технологий. НИС также включает институты правового, финансового и социального характера, обеспечивающие инновационные процессы, т.е представляет институциональную основу инновационного развития страны.

В Концепции разработаны и определены концептуальные подходы к построению и функционированию перспективной модели НИС Беларуси, включающие:

- *Методологические принципы построения НИС* – теоретико-методологической основой построения НИС является системный подход, располагающий арсеналом методических средств для решения столь сложной

проблемы, соединения действующих фрагментов инновационного комплекса в целостную единую систему.

- Сущность НИС, ее функции и роль в национальной экономике. В Концепции отмечается, что основная статусная роль НИС – обеспечение непрерывного интенсивного потока новых идей (знаний), их воплощение в научно-технических разработках (конструкторской и технологической документации, макетах, опытных образцах техники, материалов, продуктов и т.д.) и практическом освоении в производстве (новых машин, технологий, производственных систем, продукции).

- Принципы построения НИС. При этом важными методологическими принципами формирования НИС общесистемного характера отмечаются следующие: приверженность эволюционному развитию страны в рамках белорусской модели развития; ориентация на последовательную и своевременную замену административных методов управления научно-техническим развитием косвенными методами экономического регулирования, стимулирующими творчество, новаторство, саморазвитие организаций; перестройка действующих блоков и сегментов и разработка структуры перспективной НИС с учетом опыта высокоразвитых стран, стран-партнеров по региональным союзам и анализа позитивных и негативных сторон отечественной инновационной практики; построение новых рыночно ориентированных блоков и сегментов НИС в рамках институциональной «достройки» и сопряжения в системе национальной экономики сфер науки, образования, производства и рынка и НИС как инструмента их интеграции.

- *Структура (архитектура) перспективной модели НИС*, включающая, в частности, следующие подсистемы: подсистема генерации знаний; подсистема образования и профессиональной подготовки и переподготовки кадров; подсистема инновационной деятельности, производства и реализации продукции и услуг; подсистема технологической инфраструктуры; подсистема финансовой инфраструктуры; подсистема информационной инфраструктуры; подсистема управления и регулирования.

- *Институционально-правовые предпосылки формирования и развития НИС*. В Концепции отмечается, что в целом, современная нормативно-правовая база достаточно полно определяет принципы, цели, направления и механизмы инновационной политики государства. Вместе с тем, пока не создано системной законодательной базы по инновационной деятельности в условиях рыночной среды. Здесь свою роль должно сыграть принятие проекта Закона «О государственной поддержке и государственных гарантиях инновационной деятельности в Республике Беларусь».

- *Цели и задачи НИС*. В Концепции определена основная, стратегическая, цель построения и функционирования НИС – обеспечение перевода экономики Беларуси на инновационный путь динамичного конкурентоспособного развития с главным акцентом на инновационное развитие предприятий и отраслей

реального сектора, обеспечивающее повышение эффективности всего народного хозяйства и уровня жизни людей.

• *Этапы построения НИС.* Выделены, как минимум, два этапа – первый (до 2010г.) и второй (до 2020 г.). При этом главной задачей второго этапа определено – стать органичной частью глобальной инновационной системы мира, во всяком случае, в важнейших направлениях развития.

• *Основные направления государственной политики по формированию и развитию перспективной модели НИС и укрупненные меры по их реализации.*

• Создание благоприятной для инновационной деятельности институционально-правовой среды;

- Перестройка действующих структурно-функциональных блоков НИС;
- Формирование инновационной инфраструктуры;
- Развитие малого и среднего предпринимательства;
- Развитие финансовой инфраструктуры;
- Создание мотивационного механизма инновационной деятельности;
- Развитие институтов использования и защиты прав интеллектуальной собственности;

- подготовка кадров для инновационной деятельности;
- Модернизация экономики на основе технологических инноваций;
- Государственное управление и обеспечение взаимодействия элементов НИС;

- Мониторинг реализации мер по формированию и развитию НИС

Важный компонент НИС – малые инновационные предприятия (МИП). Именно малые предприятия в сферах био- и информационных технологий стали основными поставщиками новой продукции и технологий в странах Евросоюза. Малые предприятия будучи инновационными по своей природе в условиях «новой экономики» способствуют быстрой коммерциализации результатов исследований и разработок, что ускоряет темпы инновационного развития. Особая роль принадлежит инновационно-активным малым предприятиям, которые занимаются созданием инновационного продукта или доведением научно-технических новшеств до их коммерческого использования.

Как показывает статистика, уровень наукоемкости ВВП Беларуси остается небольшим. В то же время малое инновационное предпринимательство является одной из основ успешного развития любой страны в инновационной сфере. К сожалению, в Беларуси оно развито не в полной мере. Как свидетельствуют данные статистики на протяжении 1997-2005гг. происходит сокращение численности малых инновационных предприятий. В то же время в Беларуси структура республиканских программ поддержки малого предпринимательства на протяжении последних лет остается неизменной и включала направление инновационно-производственной поддержки малого предпринимательства только в 1997г.

Проблема развития малого инновационного предпринимательства становится более чем актуальной в связи с принятием Указа Президента Республики Беларусь N1 от 3.01.2007г., утверждающего Положение о порядке создания субъектов инновационной инфраструктуры; Указа Президента Республики Беларусь №136 от 26.03.2007г., утверждающего Государственную программу инновационного развития Республики Беларусь на 2007-2010 годы. Думается, что принятие данных законодательных актов должно положить основу активизации развития малого инновационного предпринимательства в Республике Беларусь.

Учитывая п.6.1.5. Программы социально-экономического развития Республики Беларусь на 2006-2010 годы (в части активизации инновационной деятельности субъектов малого предпринимательства), необходимо проведение различных НИР по анализу состояния и тенденций развития малого инновационного предпринимательства, а также инновационной инфраструктуры в зарубежных странах и в нашей стране (включая вопросы государственной поддержки малых инновационных предприятий и субъектов инновационной инфраструктуры) для адаптации зарубежного опыта к социально-экономическим условиям Беларуси в целях создания благоприятной экономической среды малых инновационных предприятий с последующим общественным обсуждением разработанных предложений.