НЕОБХОДИМОСТЬ АДАПТАЦИИ ИННОВАЦИЙ КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ БЕЛАРУСИ

Н. В. Корнеенко

Гомельский государственный технический университет имени П. О. Сухого, Беларусь

Конец XX столетия связан с глобальным процессом трансформации мирового сообщества от индустриальной к информационной организации всей системы общественных отношений. Трансформированное под воздействием новых, или высоких, технологий общество принято называть «информационным».

Развитие экономики в современных условиях характеризуется значительным приростом ВВП за счет технологических, информационных и квалифицированных

нововведений. В этой связи термин «инновационная экономика» является наиболее оправданной характеристикой, позволяющей трактовать ее как экономику, основанную на знаниях, под которой понимается «…Современный этап развития хозяйства, в котором знание понимается как способность к действию и отыгрывает важную роль в стимулировании экономического и социального развития» [1, с. 13]. Именно они являются главным ресурсом динамичного и эффективного движения вперед, «… становятся важным фактором, определяющим темп и уровень развития экономики» [2, с. 15]. При этом нововведения или инновации лежат в основе «экономики, основанной на знаниях».

Перед всеми странами стоит задача определения эффективных путей и необходимых условий для перехода в состояние информационного общества, анализа и корректировки связанных с новыми технологиями сложных социально-политических процессов. Это – чрезвычайно важная и ответственная задача, ибо общество, которое не способно социально и политически меняться одновременно с происходящей ныне информационной технологической революцией, неминуемо оказывается не способным эффективно использовать новые технологии и постепенно превращается в отсталое общество в экономическом, технологическом, политическом и культурном отношениях.

Оценку инновационной деятельности можно дать в двух, отличающихся методологически, аспектах [3, с. 16–27]:

– как способность к созданию новых,либо существенной модернизации продуктов, технологий, услуг или организационных решений, создающая основу «экономики, основанной на знаниях»;

– как способность к увеличению технического и организационного уровней экономики путем адаптации новых технологических и экономико-организационных решений, которые приводят к модернизации (качественных изменений) и увеличению эффективности использования факторов производства.

В конкурентной и технологически развитой экономике такого разделения практически не существует, т. к. инновационная активность предприятий сводится к первому аспекту инновационной деятельности, другими словами, к использованию новейших знаний, технологических и организационных решений. В странах экономически отсталых второй аспект инновационной деятельности, относящийся к широкому процессу модернизации и сокращения отставания, может быть более существенным. Развитие экономики страны, в которой существует огромное отставание в технологическом развитии, часто означает адаптацию и использование технологий, давно проверенных в странах высокоразвитых. Это означает, что инновационная деятельность в таких государствах не должна ограничиваться исключительно массовым производством техники и технологии в мире до этого не известных, а использовать преимущества, присущие данной стране, например: дешевую рабочую силу, доступность природных ресурсов и т. д. При этом технологический уровень будет повышаться за счет импортных техники и технологий, привлеченных из стран высокоразвитых.

По сравнению с развитыми странами в Беларуси государственная научно-техническая политика имеет принципиальные особенности. Для развитых стран характерно увеличение объемов финансирования фундаментальных и прикладных исследований, ускоренное освоение новшеств за счет стимулирования взаимосвязи науки с частным сектором, всемерное содействие созданию и развитию корпоративного сектора науки, прямая ориентация научно-технического потенциала на решение экономических и социальных задач.

В Беларуси же финансирование науки не является достаточным. Не развита система государственного стимулирования расходов хозяйствующих субъектов на науку и инновационную деятельность, сохраняется недооценка важности внедрения в производство научно-технических разработок.

При таком положении дел разрыв в научно-технологическом развитии Беларуси и развитых стран в дальнейшем будет еще больше увеличиваться.

Для широкомасштабного обновления производства потребуются значительные капитальные средства, которых у республики в настоящее время в достаточном количестве нет. В связи с этим, для реализации поставленных задач, наряду с государственным финансированием предстоит привлечь кредитные ресурсы, собственные средства субъектов инновационной деятельности, иностранный капитал и др. Кроме того, необходимо практиковать приобретение оборудования и технологий, в том числе по лизингу, т. к. это может значительно снизить нагрузку на бюджет.

Целью дальнейшего развития является построение инновационно-развитого общества, интегрированного в мировую экономику за счет формирования на территории республики новой идеологии – идеологии инновационной культуры, обеспечивающей инновационное развитие во всех сферах ее жизнедеятельности, повышения интеллектуальной капитализации как основы социально-экономического развития страны.

Литература

1. Definicje pojęć z zakresu statystyki, nauki i techniki, GUS, Warszawa 1999.
2. Zienkowski L., Gospodarka «oparta na wiedzy» – mit czy rzeczywistość? [w:] L. Zienkowski (red.), Wiedza a wzrost gospodarczy, Scholar, Warszawa 2003.
3. Zwiększanie innowacyjności polskiej gospodarki. Stanowisko RSSG [w:] Procesy innowacyjne w polskiej gospodarce, Rada Strategii Społeczno-Gospodarczej przy Radzie Ministrów, Raport nr 26, Warszawa 2005.