

Инновационная деятельность как важный фактор формирования основ идеологии белорусского государства

Капустина Н.Н.

Белорусский национальный технический университет

Инновационная деятельность – это деятельность, направленная на практическое освоение результатов научных исследований и разработок, повышающих эффективность осуществления технологических процессов, используемых в практической деятельности (в том числе, – на освоение новой продукции и технологии в производстве), а также – создание нового или усовершенствованного продукта, реализуемого на рынке. Инновационная деятельность к продукту, продукции, процессу, технологии, другому результату исследований, предметно-ориентированные направления деятельности субъектов хозяйствования, ориентированные на создание новшеств и реализацию их в производственно-хозяйственной деятельности[2].

Инновации – это “создаваемые (осваиваемые) новые или усовершенствованные технологии, виды товарной продукции или услуг, а также организационно-технические решения производственного, административного, коммерческого или иного характера, способствующие продвижению технологий, товарной продукции и услуг на рынок” [1]). От новшества инновации отличаются наличием таких свойств, как новизна, практическая применимость и потенциальная реализуемость, конкурентоспособность [3].

Очевидно, что создание инноваций повышает требования к качеству человеческого потенциала, развитию образования, науки, системы передачи и распространения знаний, предполагающих также определенную корректировку мировоззрения, суть которой состоит в переходе от различных вариаций индустриальной цивилизации, ориентированной в основном на «вещные» результаты, к материальной цивилизации, в центре внимания которой находится человек и общество [1]. Данный процесс не возможен без разработки идеологии социальной гармонии, предусматривающей

взаимную ответственность гражданина и государства во имя всеобщего блага; ответственность государства за создание условий для свободного и достойного развития личности и ответственности граждан за исполнение общественных обязанностей.

Именно в контексте формирования идеологии в обществе и рассматривается инновационная деятельность:

- в макроэкономическом аспекте - создание условий для устойчивого общественного развития;

- в институциональном аспекте – формирование конкурентной среды и обеспечение свободы экономического поведения, реформа институтов собственности;

- в социальном аспекте – повышение внимания к человеку, как к основному фактору и цели ее функционирования;

- в аспекте национальной безопасности – прямое государственное управление процессом модернизации отраслевой структуры и переход на этой основе к качественно новым источникам социальной и политической устойчивости.

В XXI веке в ноосферном, информационном обществе возрастает роль инновационной деятельности и ее информационной обеспеченности как основного фактора эффективного внедрения научно-технических разработок, научных идей, конкурентоспособных на мировом рынке знаний, формирования основ государственной идеологии.

Создание условий развития и роста информационного сектора национальной экономики требует от государства поддержки инновационных проектов, перспективных отечественных исследований и разработок.

Так, в НАН Беларуси разработана и утверждена постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 27.12.2002 №1819 Государственная программа информатизации Республики Беларусь на 2003 – 2005 гг. и на перспективу до 2010 года «Электронная Беларусь». Целью Программы и итоговым результатом ее реализации должно стать создание общегосударственной (национальной) информационной системы, формирующей национальный информационный ресурс и обеспечивающей информационное взаимодействие систем разных уровней с выходом в глобальные

международные информационные сети. В рамках этой системы будет сформирован единый порядок сбора, обработки, накопления, хранения, поиска и распространения информации на базе усовершенствованной информационно-коммуникационной инфраструктуры и национального информационного ресурса. Важнейшей целью Программы является также разработка единых универсальных норм, регламентирующих создание и функционирование информационных систем, в том числе технических стандартов, механизмов защиты информации и соблюдения прав интеллектуальной собственности.

Таким образом, могущество и перспективы развития государства, формирование в нем идеологии социальной гармонии определяются в решающей степени его научно-техническим потенциалом, состоящим из ряда взаимодействующих компонентов: 1) материально-технической базы, удельного веса финансирования исследований и разработок в общем объеме национального дохода; 2) высококвалифицированных научно-технических кадров, специалистов в системе образования (их численности, возрастной структуры, мобильности); 3) научно-информационной обеспеченности инновационной и исследовательской деятельности; 4) экономической эффективности, создания национальной модели инновационной и конкурентоспособной экономики; 5) уровня эффективного государственного управления и инновационной политики.

При этом главная роль в формировании устойчивого общественного развития принадлежит активно-деятельной личности, способной генерировать новые творческие идеи, создавать новые технологии, образовательные проекты и технологии – интеллектуальному ядру образования и науки.

Литература

1. Князев С.Н. Управление: искусство, наука, практика: Учеб. пособие. – Мн.: Армита- Маркетинг, Менеджмент, 2002.
2. Материалы семинара «Финансово-экономическое обеспечение инновационной деятельности». – Мн., 2003.
3. Наука, инновации и социально-экономическое развитие регионов: материалы республиканской научно-практической конференции. - Гомель, 2003.