

ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

*В.В. Шабаловская, 2 курс
Научный руководитель – Е.С. Игнатьева, ассистент
Полесский государственный университет*

Состояние инновационной деятельности в любом государстве является важнейшим индикатором развития общества и его экономики. В настоящее время инновационная политика в развитых странах является составной частью государственной социально-экономической политики. Она позволяет решать задачи перестройки экономики, непрерывного обновления технической базы производства, выпуска конкурентоспособной продукции, другими словами, направлена на создание благоприятного экономического климата для осуществления инновационных процессов и является связующим звеном между сферой «чистой» науки и задачами производства. Не случайно, поэтому Национальной стратегией устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь до 2020 г. обозначена главная задача — переход на инновационный путь развития [3]. Для решения этой задачи разрабатывается и реализуется инновационная политика, которая является составной частью государственной научно-технической и социально-экономической политики.

Состояние инновационной деятельности в Республике Беларусь характеризуется уровнем ряда показателей. Так, в 2010 г. число промышленных предприятий, осуществлявших научные исследования и разработки, составило 468 единиц, что на 42,2% больше, чем в 2008 г. Этот показатель свидетельствует о наличии существенных резервов роста новаторской активности в республике. Но количество инновационно-активных предприятий за период 2008–2010 гг. имело тенденцию к снижению. Количество инновационно-активных предприятий в общем числе промышленных предприятий уменьшилось с 17,6% до 15,4%. Спад этого показателя наблюдался во всех областях республики, кроме Гродненской и Витебской областей, где уровень инновационной активности в 2010 г. по сравнению с 2008 г. напротив увеличился.

Наблюдается тенденция увеличения численности персонала, занятого исследованиями и разработками. Негативной тенденцией является снижение внутренних затрат на научные исследования и разработки. В 2008 г. этот показатель составил 0,74% к ВВП, в 2009 г. — 0,64%, в 2010 г. — 0,70%. Научоемкость ВВП в Беларуси пока в 3–4 раза ниже по сравнению с экономически развитыми странами.

Важным показателем инновационной деятельности является объем отгруженной инновационной продукции организаций промышленного производства. В 2010 г. белорусскими предприятиями было отгружено инновационной продукции на сумму 18609492 млн. бел. руб., что на 27,9% больше, чем в 2008 г. [1, с. 46].

К 2010 году увеличился удельный вес экспорта инновационной продукции в объеме отгруженной инновационной продукции до 50,7%.

Анализ распределения объема отгруженной инновационной продукции по рынкам сбыта указывает на то, что за исследуемый период времени увеличилась отгрузка инновационной продукции в страны вне СНГ на 18,6%.

Также наблюдается замедление темпов роста затрат на технологические инновации. По сравнению с 2008 г. объем финансовых средств, затраченных на инновации, снизился на 8,4% в 2009 г. и на 5,2% в 2010 г.

Анализ данных показывает, что в 2008–2010 гг. наблюдалась тенденция сокращения затрат на процессные инновации. Если в 2008 г. удельная доля этих затрат составляла 46,4% от общего количества, в 2009 г. — 32,9%, то в 2010 г. — всего 25,3%. В то же время наблюдалась противоположная тенденция относительно затрат на продуктовые инновации. К 2010 г. доля этих затрат достигает 52,2%, что на 16,6% больше, чем в 2008 г.

Основным источником финансирования технологических инноваций промышленности по-прежнему остаются собственные средства предприятий.

В 2010 г. доля объёма финансирования затрат на технологические инновации в общем объёме денежных средств составила 38,9%, что ниже уровня 2008 г. на 22,4%. За данный период снизилась доля бюджетных ассигнований.

Ограниченный доступ к внешнему финансированию, обусловленный недостаточным развитием финансовой системы, не только сдерживает инновации, но и препятствует экспортной деятельности.

Одним из перспективных источников финансирования инноваций могут выступать кредиты и займы. Следует отметить, что доля данного источника финансирования имеет тенденцию к увеличению. Так, в 2010 году она составила 36,9 %, против 14, 8 % в 2008 году.

Согласно финансированию Государственной программы инновационного развития Республики Беларусь на 2007–2010 годы из выделенных 6113,2 млрд. рублей 34% (т.е. 1906,8 млрд. рублей) поступило в виде банковских кредитов, что означает существенную роль банков в развитии инновационной деятельности в стране.

Таким образом, в динамике важнейших показателей инновационной деятельности в Республике Беларусь с 2008 по 2010 гг., следует отметить, что масштабы инноваций невелики (о чем свидетельствует количество инновационно–активных организаций и размер внутренних затрат на научные исследования и разработки) и нуждаются в существенном увеличении.

Проблема инноваций имеет особое значение для Республики Беларусь, поскольку, не располагая богатыми природными ресурсами, наша страна должна опираться на свои интеллектуальные возможности, используя их активно и вместе с тем бережно и целеустремленно. Особенность нашей республики заключается в том, что мы имеем достаточно мощный научно–технический потенциал, значительные достижения в различных отраслях науки и техники, заделы в фундаментальных исследованиях. Республика имеет уникальную научно–производственную базу, использование которой в сложившихся экономических условиях не эффективно. Ориентация этого потенциала на реализацию научно–технических разработок в производстве крайне слаба [2, с. 85].

Поэтому сегодня главной научно–инновационной задачей республики является обеспечение динамичного развития технологически передовых отраслей производства. Больше внимания следует уделять разработке не изделий, а технологий. Необходимо создавать благоприятные условия для развития высокоэффективных наукоемких технологий, технологического перевооружения и повышения инновационной активности предприятий, ускоренного обновления их основных фондов.

Таким образом, важнейшей социально–экономической задачей республики в настоящее время является повышение эффективности использования научных разработок в производстве. Для совершенствования национальной инновационной системы необходимо провести критическую оценку системы мер инновационной политики, в том числе в сравнении с другими странами по масштабу и степени охвата. Подобный анализ позволил бы выработать более широкое понимание инноваций, не сводимое исключительно к технологическим аспектам.

Список использованных источников

1. Наука и инновационная деятельность в Республике Беларусь: стат. Сборник // Национальный статистический комитет РБ. – Минск, 2011 – 145с.
2. Обзор инновационного развития Республики Беларусь. – Европейская экономическая комиссия организации объединённых наций. – Нью-Йорк и Женева, 2011 г. – 172 с.
3. Программа социально–экономического развития Республики Беларусь на 2011–2015 годы [Электронный ресурс]. – 2011. – Режим доступа: http://www.economy.gov.by/ru/macroeconomy/programma_soc_econom_razvitia. – Дата доступа: 25.10.2011.