

## ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ И НАПРАВЛЕНИЯ ЕЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ

Д.М. Степаненко

Белорусско–Российский университет, [erstesieger@mail.ru](mailto:erstesieger@mail.ru)

Национальная статистическая отчетность Республики Беларусь свидетельствует о том, что в качестве инновационно активных в промышленности страны в 2012 году были определены 437 предприятий, или 22,8% от их общего количества. [1]

Динамика изменений количества инновационно активных предприятий в 2002 – 2012 годах представлена в таблице 1.

Таблица 1 – Динамика изменений количества инновационно активных предприятий в 2002–2012 годах

	2002 год	2003 год	2004 год	2005 год	2006 год	2007 год	2008 год	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год
Количество инновационно активных предприятий	325	314	292	318	378	380	371	289	324	443	437
Темп изменения по отношению к предыдущему году	–	96,6	93,0	108,9	118,9	100,5	97,6	77,9	112,1	136,7	98,6

Источник: рассчитано на основе данных Национального статистического комитета Республики Беларусь

Статистика свидетельствует о том, что наибольшее количество инновационно активных предприятий республики сосредоточено в городе Минске (20,1%, 21,3%, 20,5%, 27%, 20,1%, 20,5% и 23,3% от общего числа инновационно активных субъектов хозяйствования страны в 2006–м, 2007–м, 2008–м, 2009–м, 2010–м, 2011–м и 2012–м годах соответственно). Наименьшие масштабы инновационной активности присущи для Могилевской области, доля числа инновационно активных предприятий которой в общем количестве таких субъектов хозяйствования по республике в целом со-

ставила в 2012 году 8%.

В 2011 году затраты предприятий промышленности Республики Беларусь на технологические инновации составили 8763697 млн. белорусских рублей (около 1,5 млрд. долл. США), а в 2012 году – 7937546 млн. белорусских рублей (около 940 млн. долл. США). [1]

Главным источником финансирования инноваций в республике являются на сегодняшний день собственные средства предприятий.

Следует, однако, отметить, что в период 2005 – 2010 годов наблюдалась тенденция сокращения доли собственных средств субъектов хозяйствования в финансировании инновационных процессов. Если в 2005 году соответствующая доля в общем объеме финансирования технологических инноваций составляла 77,87%, то в 2006 году – 74,06%, в 2007 году – 67,9%, в 2008 году – 61,27%, в 2009 году – 52,94%, а в 2010 году – 39,2%.

В 2011 году, напротив, удельный вес собственных средств предприятий как источников финансирования инноваций резко увеличился, составив 60,7%.

По результатам 2012 года доля собственных средств субъектов хозяйствования в общем объеме финансирования технологических инноваций в промышленности Беларуси составила 48,5%.

Статистические данные свидетельствуют о том, что в последние годы имеет место возрастание значимости прочих источников финансирования, основную массу которых составляют банковские кредиты.

Если в 2006 году доля прочих источников финансирования (среди которых преобладают банковские кредиты) в общем объеме финансирования технологических инноваций в промышленности Республики Беларусь составляла 6,55%, то в 2007 году – 9,62%, в 2008 году – 15,31%, в 2009 году – 27,23%, а в 2010 году – 38,06%. В 2011 – 2012 годах удельный вес обозначенных источников финансирования несколько сократился, составив 30,4% в 2011 году и 29,08% в 2012 году.

Помимо собственных средств предприятий и банковских кредитов, другими источниками финансирования инноваций в 2012 году являлись средства республиканского бюджета (6,3%), иностранных инвесторов (включая иностранные кредиты и займы) (15,4%), бюджета Союзного государства Республики Беларусь и Российской Федерации (0,6%), местных бюджетов (0,1%), внебюджетных фондов (0,02%).

Объем отгруженной белорусскими предприятиями инновационной продукции в 2008 году был равен 13410197 млн. белорусских рублей (около 6200 млн. долл. США), в 2009 году – 10189957 млн. белорусских рублей (около 4000 млн. долл. США), в 2010 году – 18609492 млн. белорусских рублей (около 6400 млн. долл. США), в 2011 году – 36723378 млн. белорусских рублей (около 6500 млн. долл. США), а в 2012 году – 81510140 млн. белорусских рублей (около 9600 млн. долл. США). [1]

Таким образом, в 2009 году вследствие воздействия глобального экономического кризиса объем реализации инновационной продукции субъектами хозяйствования промышленности Беларуси сократился по сравнению с 2008 годом на 24% в рублевом выражении и на 35,5% в долларовом выражении.

В период 2010 – 2012 годов, напротив, имел место значительный рост объема реализации инновационной продукции белорусскими предприятиями. Так, в 2012 году по сравнению с 2009 годом субъектами хозяйствования промышленности Беларуси было реализовано инновационной продукции в 8 раз больше в рублевом выражении и в 2,4 раза больше в долларовом выражении.

Вместе с тем, не самой лучшей является ситуация в промышленности Республики Беларусь при рассмотрении ее с позиции масштаба новизны производимой и реализуемой предприятиями инновационной продукции.

В 2012 году доля продукции, новой для мирового рынка, составила лишь 0,7% в общем объеме реализованной инновационной продукции, а доля продукции, новой для внутреннего рынка, – 43,6% в указанном объеме. Таким образом, 55,7% в общем объеме отгруженной инновационной продукции составила продукция, не обладающая качеством новизны ни для мирового, ни для внутреннего рынка, а обладающая таковым качеством лишь применительно к предприятию, начавшему ее производство.

Экспорт инновационной продукции предприятиями промышленности Беларуси в 2008 году составил 7928211 млн. белорусских рублей (около 3650 млн. долл. США), в 2009 году – 5227712 млн. белорусских рублей (около 2100 млн. долл. США), в 2010 году – 9433617 млн. белорусских рублей (около 3200 млн. долл. США), в 2011 году – 22862137 млн. белорусских рублей (около 4000 млн. долл. США), а в 2012 году – 52432516 млн. белорусских рублей (около 6200 млн. долл. США). [1]

Падение объемов экспорта белорусской инновационной продукции в 2009 году по сравнению с 2008 годом составило 34,1% в рублевом выражении и 42,5% в долларовом выражении, а рост его объемов в 2010 году по сравнению с 2009 годом – соответственно 80,5% и 52,4%.

В 2011 году экспорт инновационной продукции субъектами хозяйствования Беларуси увеличился по сравнению с 2010 годом в 2,4 раза в рублевом выражении и в 1,25 раза в долларовом выражении, а в 2012 году по сравнению с 2011 годом – соответственно еще в 2,3 раза и в 1,55 раза.

Анализ структуры экспорта инновационной продукции предприятиями промышленности Беларуси в региональном разрезе свидетельствует о том, что больше всего указанной продукции в 2012 году было экспортировано субъектами хозяйствования города Минска, а меньше всего – предприятиями Брестской области (соответственно 30,3% и 0,7% от общего объема экспорта инновационной продукции).

Интерпретируя статистические данные об экспорте белорусской инновационной продукции, необходимо обратить внимание на достаточно высокую степень экспортной ориентации новаторской деятельности предприятий промышленности республики. Это находит свое выражение в том, что в 2009 году на экспорт было поставлено 51,3%, в 2010 году – 50,7%, в 2011 году – 62,3%, а в 2012 году – 64,3% от общей величины реализованной субъектами хозяйствования страны инновационной продукции.

Вместе с тем, абсолютная величина экспорта белорусской инновационной продукции достаточно невелика. Так, доля экспорта указанной продукции в совокупном объеме национального экспорта по результатам 2002 года составила 9,4%, по результатам 2003 года – 9,6%, по результатам 2004 года – 12,2%, по результатам 2005 года – 16,8%, по результатам 2006 года – 14,1%, по результатам 2007 года – 14,6%, по результатам 2008 года – 11,2%, по результатам 2009 года – 9,7%, по результатам 2010 года – 10,8%, по результатам 2011 года – 10%, а по результатам 2012 года – 13,5%.

Подводя краткий итог анализа инновационной деятельности в Республике Беларусь, масштабы ее осуществления в стране на сегодняшний день следует оценить как относительно небольшие и нуждающиеся в существенном увеличении. Вместе с тем, необходимо констатировать наличие в Беларуси значительных резервов развития за счет обеспечения на ее территории высокого уровня новаторской активности. Это, в свою очередь, обуславливает необходимость осуществления в республике действенной государственной инновационной политики, призванной обеспечить адекватную практическую реализацию обозначенных резервов развития.

Среди основных мер, которые следует предпринять в Беларуси в рамках реализации инновационной политики государства, в концентрированном виде могут быть выделены следующие [2]:

1) разработка и принятие на государственном уровне Концепции развития инновационного законодательства в Республике Беларусь, что способно позволить активизировать процесс развития в стране системы формальных правил, стимулирующих инновационное развитие ее национальной экономики;

2) разработка и принятие в Республике Беларусь Инновационного кодекса как целевого институционально–правового инструмента, ориентированного на активизацию инновационной деятельности в национальной экономике Беларуси;

3) формирование в республике системы государственного учета инноваций, что позволит вести в стране реестр внедряемых инноваций с отражением в нем детальной информации о каждой из них и оказывать целевую государственную поддержку предприятиям, реализующим инновации, наиболее значимые для развития национальной экономики;

4) разработка и принятие Концепции налогового стимулирования инновационной деятельности в Республике Беларусь, ориентированной на то, чтобы позволить активизировать финансирование инновационной деятельности в стране;

5) создание в Республике Беларусь системы патентных судов, что позволит повысить эффективность деятельности по защите в стране прав на объекты интеллектуальной собственности;

6) разработка и принятие Концепции развития венчурного финансирования в Республике Беларусь, что способно позволить задействовать потенциал механизма венчурного финансирования для финансовой поддержки инновационного развития национальной экономики Беларуси.

#### ***Список использованных источников:***

1. Отчет о научной и инновационной деятельности в Республике Беларусь в 2012 году. – Минск: Национальный статистический комитет Республики Беларусь, 2013. – 156 с.
2. Степаненко, Д. М. Инновационное развитие Республики Беларусь: законодательное регулирование и

направления активизации / Д. М. Степаненко. – Могилев: Белорусско–Российский университет, 2013. – 230 с.