

НАУЧНО-ИННОВАЦИОННЫЙ ФАКТОР КАК ИСТОЧНИК РАЗВИТИЯ СОЦИАЛЬНО ОРИЕНТИРОВАННОЙ ЭКОНОМИКИ

Кажуро Н. Я. (Государственный институт управления и социальных технологий БГУ, г. Минск)

Одной из тенденций, сложившихся в экономике развитых стран к началу XXI века, следует отнести уже начавшееся изменение технико-технологического спо-

соба производства благ, в результате которого на смену машинно-индустриальному способу, господство которого продолжалось больше двух столетий, идет

научно-информационный уклад. Его ядром являются электронная промышленность, телекоммуникации, опτικο-волоконная техника и т. п., а символом – компьютер и интернет. Основу новой мировой экономики будут составлять отрасли и производства V и VI технологических укладов, которые базируются на использовании новых знаний и информации. Изменение технико-технологической базы (уклада) влечет существенные изменения в экономике в целом.

В условиях жесткой конкурентной борьбы, характерной для глобализирующейся экономики, конкурентоспособность страны (субъектов хозяйствования, фирм) обеспечивает экономическую устойчивость и возможность развития. А среди факторов конкурентоспособности на первое место отчетливо выдвинулись инновации и скорость их осуществления. Отсюда следует, что в современном мире инновации есть объективное требование выживаемости и развития экономики.

Для социально ориентированной экономики необходимость инновационного развития становится еще более жесткой, так как требуются дополнительные возможности и средства для приоритетного развития социальной среды, которая также должна отличаться инновационностью.

Инновация (нововведение) при этом выступает как конечный результат инновационной деятельности. Она предполагает создание и внедрение различного вида новшеств, порождающих значимые изменения в социальной практике. Результат инновации воплощается в виде нового или усовершенствованного продукта, внедренного на рынке, нового или усовершенствованного технологического процесса, используемого в практической деятельности, нового подхода к социальным услугам, нового организационно-технического решения производственного, административного, коммерческого или иного характера и т. д. Инновация должна обладать новизной, удовлетворять рыночный спрос, приносить производителю прибыль.

Для нашей страны, имеющей ограниченные природные ресурсы, роль научно-технической и инновационной деятельности является решающей в обеспечении не только экономической, но и национальной безопасности в целом. Согласно Концепции национальной безопасности Республики Беларусь, основными национальными интересами в научно-технологической сфере являются: формирование экономики, основанной на знаниях, обеспечение развития науки и технологий как базы устойчивого инновационного развития

Республики Беларусь; создание новых производств, секторов экономики передовых технологических укладов, интенсивное технологическое обновление базовых секторов экономики и внедрение передовых технологий во все сферы жизнедеятельности общества; расширение присутствия Беларуси на мировом рынке интеллектуальных продуктов, наукоемких товаров и услуг, взаимовыгодное международное научно-технологическое сотрудничество и привлечение в экономику страны технологий мирового уровня [1, с. 9].

Основным показателем развития научной деятельности для сопоставлений между странами является наукоемкость валового внутреннего продукта. Она определяется по доли затрат в нем на исследования и научные разработки.

В Республике Беларусь в последние годы данный показатель, к сожалению, составляет всего 0,52 %. Это меньше, чем 15 лет тому назад. В 2000 году данный показатель составлял 0,72 % от ВВП. За это время произошло и значительное сокращение численности персонала, занятого научными исследованиями и разработками. Если в 2000 году численность персонала составляла 32 926 человек, то в 2014 году – 27 208 [2, с. 381, 383].

В экономически развитых государствах данный показатель составляет 2–3 % от уровня ВВП. Естественно, что для нашей страны это является сдерживающим фактором для ускоренной разработки передовых отечественных технологий, в то время как потребность в технологической и структурной модернизации производства остается крайне высокой.

Согласно разработанной в 2014 году концепции новой Национальной стратегии устойчивого развития Республики Беларусь до 2030 г. (НСУР-2030), повышение затрат на научные исследования и разработки должно достигнуть к указанному сроку 2,5% ВВП, а удельный вес инновационной продукции в общем объеме отгруженной промышленной продукции должен вырасти до 25 % [3, с. 34].

Перед страной поставлена цель не на словах, а на деле построить инновационную экономику, т. е. экономику знаний. Только высокоразвитая экономика может стать надежным гарантом независимости Беларуси. В перспективе наша страна должна войти в число наиболее развитых государств. Согласно НСУР-2030, стране предстоит решить к 2030 г. амбициозную задачу – войти в мировой рейтинг по индексу человеческого развития в число первых 40 стран с очень высоким уровнем данного показателя.

Литература

1. Концепция национальной безопасности Республики Беларусь. – Минск : Белорусский Дом печати, 2011. – 48 с.
2. Статистический ежегодник Республики Беларусь, 2015. – Минск : Национальный статистический комитет Республики Беларусь, 2015. – 526 с.
3. Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на период до 2030 г. // Экономический бюллетень Научно-исследовательского экономического института Министерства экономики Республики Беларусь. – 2015. – № 4. – 100 с.