

Ю. С. Пронузо, ассист. кафедры экономики  
и управления учреждения образования  
«Гомельский государственный  
университет имени Ф. Скорины»,  
г. Гомель, Республика Беларусь

## **НЕОБХОДИМОСТЬ УГЛУБЛЕНИЯ ИНТЕГРАЦИИ КАК ФАКТОР АКТИВИЗАЦИИ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКЕ**

**АННОТАЦИЯ.** Несмотря на четкое понимание необходимости инновационного развития национальной экономики, инновационная активность в республике остается по-прежнему достаточно низкой. В статье обоснована необходимость активизации научно-технического и инновационного сотрудничества в рамках интеграционных образований на постсоветском пространстве.

**КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:** инновационная активность, интеграция, региональное сотрудничество.

**ANNOTATION.** Despite accurate understanding of necessity of innovative development of national economy, innovative activity in republic remains still enough low. The necessity of the activation of scientific, technical and innovative cooperation within the limits of integration formations on the post-Soviet territory is proved in this article.

**KEY WORDS:** innovative activity, integration, regional cooperation.

Уже никто не оспаривает тот факт, что в эпоху интернационализации и глобализации инновации становятся обязательным условием и основным двигателем развития экономики. Ведущую роль в инновационном развитии на современном этапе играют развитые страны, они доминируют на рынке высоких технологий (80 % мирового рынка). Развитые страны стремятся не только сохранить свое доминирующее положение, но и усилить свое влияние. Для того, чтобы иметь возможность противостоять развитым странам в конкурентной борьбе и активизировать инновационные процессы на постсоветском пространстве, региональным экономикам необходимо объединяться.

Международное разделение труда подразумевает тесное сотрудничество приграничных территорий государств. Наиболее позитивный опыт такого сотрудничества — это создание Европейского Союза (ЕС). В стратегии ЕС до 2020 г. развитие экономики, основанной на инновациях, рассматривается в ка-

честве основного фактора повышения конкурентоспособности европейских регионов.

В условиях ужесточения международной конкуренции у многих стран, за исключением самодостаточных, экономически сильных государств и объединений (США, ЕС, Япония и др.), а также малых стран с мощными наукоемкими сферами производства и услуг (Финляндия, Швеция, Дания и др.) с каждым годом уменьшаются шансы успешно конкурировать на мировых рынках. Выходом из этой ситуации для стран с низкой конкурентоспособностью является *интеграция с равными по уровню развития государствами* (мировой опыт показывает, что интеграция слаборазвитых стран с развитыми только закрепляет отсталость первых) и переход на инновационный путь развития. Условием такого перехода является согласованная участниками организации общая инновационная политика и унифицированное инновационное законодательство, основанное на лучшей мировой инновационной практике. Это тот путь, по которому пошел ЕС, столкнувшись с жесткой конкуренцией со стороны США и Японии. На такой же путь должны встать и постсоветские страны. Очевидно, что любой другой, не инновационный путь развития, обрекает их на безнадежное отставание.

В Республике Беларусь есть широкое признание государственной властью важности инноваций для будущего роста национальной экономики — разработаны и реализуются национальные программы перехода к инновационной экономике. Однако, несмотря на предпринятые попытки, инновационная деятельность не получила должного развития, восприимчивость производства к нововведениям технологического характера остается низкой, а удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации в промышленности, в 2010 г. составил лишь 15,4 % [1].

В настоящее время самые перспективные (высокотехнологичные) отрасли национальной экономики не обеспечивают достаточного вклада в рост ВВП. В объемах выпускаемой научно-технической продукции продолжает оставаться низкой доля, характеризующаяся как высокотехнологичная, т. е. конкурентоспособная. В общем объеме отгруженной инновационной продукции (работ, услуг) новая продукция для мирового рынка составила в 2010 г. 0,8 % отгруженной инновационной продукции [1]. Это свидетельствует о том, что разрабатываемые в стране технологии и научно-техническая продукция в основ-

ном ориентированы на внутренний спрос. Таким образом, в масштабах национальной экономики эффект от инновационной деятельности остается незначительным и не носит определяющего характера.

Некоторые эксперты называют устаревшим обозначившийся в республике тип инновационной политики «опорой на собственные силы». Наибольшее значение имеет не столько разработка «чистых» инноваций (не имеющих аналогов в мире), сколько освоение и распространение существующих инноваций (т.е. представляющих новизну для национальной экономики). Поскольку национальная экономика нуждается в поступлении и освоении новых знаний и технологий из-за рубежа, республике на современном этапе *необходим импорт зарубежных технологий*, и в обозримой перспективе эта потребность сохранится. Рост конкурентоспособности белорусской продукции возможен только при использовании высокотехнологичных наукоемких производств, а это, в свою очередь, ведет к необходимости расширения международного научно-технического и инновационного сотрудничества.

Наука, знания, инновационное развитие, научно-технический прогресс, по сути, интернациональны. А ориентация на науку и инновации как фактор развития является главным направлением социально-экономической политики каждого государства. Поэтому с целью получения большего эффекта *важным источником экономического роста национальных экономик и инновационного развития является интеграция*, которая позволяет убрать многие барьеры и сделать качественный шаг в развитии торгово-экономических отношений.

Отметим, что на постсоветском пространстве интеграционные процессы осуществляются достаточно активно, созданы отдельные объединения государств различного уровня. Среди основных следует выделить Содружество Независимых Государств (СНГ), Евразийское экономическое сообщество (ЕврАзЭС), Единое экономическое пространство (ЕЭП), Таможенный союз, и, наконец, 18 октября 2011 г. был подписан договор о Зоне свободной торговли. Участие в интеграционных образованиях принимают 10 государств бывшего Советского союза, причем Республика Беларусь, Республика Казахстан и Российская Федерация выступают участниками всех отмеченных интеграционных образований (таблица 1). Следует также выделить Украину и Республику Таджикистан, которые проводят активную интеграционную политику.

Таблица 1

## ОСНОВНЫЕ ИНТЕГРАЦИОННЫЕ ОБРАЗОВАНИЯ НА ПОСТСОВЕТСКОМ ПРОСТРАНСТВЕ (ПО СОСТОЯНИЮ НА 19 ОКТЯБРЯ 2011 г.)

Интеграционные образования	Азербайджанская Республика	Республика Армения	Республика Беларусь	Республика Казахстан	Кыргызская Республика	Республика Молдова	Российская Федерация	Республика Таджикистан	Республика Узбекистан	Украина
Содружество Независимых Государств	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Евразийское экономическое сообщество			+	+	+		+	+		
Единое экономическое пространство			+	+			+			+
Союзное государство			+				+			
Таможенный союз			+	+	+		+			

Расширение и углубление международных экономических связей Республики Беларусь в рамках региональных интеграционных структур (СНГ, ЕврАзЭС) создает прочную основу для развития научных и технологических связей и реализации совместных инновационных проектов. На потенциале подобного сотрудничества благоприятно сказывается историческая и языковая общность стран-участниц, общее научное и образовательное наследие и традиционно сильные экономические связи. Это должна быть равноправная интеграция в единое инновационное пространство и некоторые результаты в данном направлении уже достигнуты.

Так, страны СНГ 18 октября 2011 г. приняли межгосударственную программу инновационного сотрудничества до 2020 г. Программа направлена на создание условий для повышения глобальной конкурентоспособности экономик государств-участников СНГ, реализацию приоритетов экономического развития в инновационной сфере на основе эффективного взаимодействия национальных инновационных систем в интегрируемом инновационном пространстве. Программа предусматривает развитие межгосударственной кооперации в инновационной сфере, мобилизацию и развитие научно-технологического потенциала, кадровое обеспечение инновационного сотрудничества стран СНГ,

совместное использование и развитие инновационной инфраструктуры, а также межгосударственное регулирование инновационной деятельности. Основной задачей программы выступает *создание межгосударственного инновационного пространства*, объединяющего возможности национальных инновационных систем. Это даёт возможность реализовать на территории государств-участников СНГ масштабные инновационные проекты, которые позволят эффективно развивать как экономику отдельного государства, так и всего региона.

Основной вектор сотрудничества Республики Беларусь на постсоветском пространстве — Россия. Именно с Российской Федерацией достигнута наибольшая степень интеграции в рамках договора о создании Союзного государства. Успешная реализация совместных белорусско-российских научно-технических программ является хорошим примером плодотворного трансграничного сотрудничества научно-исследовательских институтов, университетов и частных некоммерческих организаций.

Отметим, что проекты по углублению регионального сотрудничества с целью активизации инновационной деятельности могут быть реализованы как на государственном уровне (например, принятие программы инновационного сотрудничества до 2020 г.), так и на местном — на основе использования потенциала еврорегионов. Для участия в проекте «Еврорегион» не следует как-то менять национальное законодательство или принимать какие-либо специальные законы. Достаточно лишь, чтобы местные органы власти, учреждения, организации проявили инициативу в реализации тех или иных совместных проектов по трансграничному инновационному сотрудничеству. Таким образом, если на местном уровне есть инициатива, настойчивость и конкретные проекты сотрудничества, то их вполне можно реализовать, не дожидаясь указаний вышестоящих инстанций. В связи с этим *необходимо активизировать разработку и реализацию мероприятий научно-технического и инновационного приграничного сотрудничества в рамках созданных еврорегионов.*

Так, Республика Беларусь в настоящее время является соучредителем пяти еврорегионов:

— *еврорегион «Неман»* (объединяет с белорусской стороны — Гродненскую область, с польской стороны — Подляское воеводство, с литовской стороны — Мариямпольский, Алитусский и Вильнюсский поветы, с российской стороны — Черняховский, Краснознаменский, Озерский, Гусевский и Нестеровский районы Калининградской области);

— *еврорегион «Буг»* (объединяет Брестскую область Республики Беларусь, Люблинское воеводство Республики Польша и Волынскую область Украины);

— *еврорегион «Озерный край»* (объединяет Браславский, Верхнедвинский, Миорский, Поставский и Глубокский районы (Беларусь); Даугавпилсский, Краславский, Прейльский и Резекненский районы, включая города Даугавпилс и Резекне (Латвия); Зарасайский, Игналинский, Утенский и Швенченский районы, включая город Висагинас (Литва));

— *еврорегион «Беловежская пуца»* (объединяет с белорусской стороны — Каменецкий, Пружанский, Свислочский районы, с польской — Гайновский повет);

— *еврорегион «Днепр»* (объединяет с белорусской стороны Гомельскую область, с украинской стороны — Черниговскую область, с российской стороны — Брянскую область). Это первый (и пока единственный) еврорегион, в состав которого вошли только восточнославянские государства [2].

Еврорегион представляет собой средство для партнерства и играет важную роль в трансграничном сотрудничестве и развитии. Расширение использования данного территориального образования было бы весьма целесообразно и в рамках приграничного научно-технического и инновационного сотрудничества. И здесь следует выделить еврорегион «Днепр», потенциал которого в инновационном сотрудничестве, по нашему мнению, не используется. Данный регион объединяет три приграничные области соседних государств — России, Республики Беларусь и Украины, обладающих высоким уровнем научно-технического и инновационного потенциала (таблица 2), совместное использование которого может улучшить результаты инновационной деятельности во всем регионе.

Таблица 2

**СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ИННОВАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ УЧРЕЖДЕНИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ ГОМЕЛЬСКОЙ, БРЯНСКОЙ И ЧЕРНИГОВСКОЙ ОБЛАСТЕЙ В 2010 г.**

Показатель	Гомельская область	Брянская область	Черниговская область
Число организаций, выполнявших научные исследования и разработки, ед.	35	24	22
Численность работников, выполнявших научные исследования и разработки в расчете на 10 000 тыс. чел., чел.	10	10	7

Показатель	Гомельская область	Брянская область	Черниговская область
Удельный вес организаций, осуществлявших инновационную деятельность, в общем числе организаций, %	14,9	8,8	17
Число созданных передовых производственных технологий, ед.	3	5	5
Удельный вес реализованной инновационной продукции в общем объеме реализованной промышленной продукции, %	18,1	8,0	9,4

\* Данные приведены за 2009 г.

Источник: Таблица разработана на основе изучения экономической литературы [1, 3, 4].

Повышение внимания к активизации инновационной деятельности и проблеме развития отдельных региональных образований — две основные тенденции современного развития национальных экономик. Приграничным государствам необходимо в полной мере использовать потенциал интеграционных процессов для активизации научно-инновационного развития, а *углубление международной интеграции и сотрудничества может позволить расширить возможности для научно-технического прогресса* и открыть доступ к новым технологиям. Отметим, что для Республики Беларусь наиболее выгодной является многовекторная стратегия инновационного развития, предполагающая сохранение и развитие существующих связей с Российской Федерацией, Украиной, Казахстаном и углубление связей с ЕС.

### Литература

1. Наука и инновационная деятельность в Республике Беларусь. — Минск, 2011 // Национальный статистический комитет Республики Беларусь [Электронный ресурс]. — Режим доступа: [www.belstat.gov.by](http://www.belstat.gov.by) — Дата доступа: 20.09.2011.
2. Еврорегионы Беларуси [Электронный ресурс] — Режим доступа: [www.beleuroregion.by](http://www.beleuroregion.by) — Дата доступа: 25.09.2011.
3. Администрация Брянской области [Электронный ресурс] — Режим доступа: [www.bryanskobl.ru/region/statistics/regmarkets.php](http://www.bryanskobl.ru/region/statistics/regmarkets.php) — Дата доступа: 20.09.2011.
4. Главное управление статистики в Черниговской области [Электронный ресурс] — Режим доступа: [www.chernigivstat.gov.ua/statdani/Nauka/index.php](http://www.chernigivstat.gov.ua/statdani/Nauka/index.php) — Дата доступа: 20.09.2011.

Статья подана до редакції 25.10.2011