

Очень важно не только вести «сетевой» поиск внешних и внутренних инвестиций, преимущественно для крупных «валообразующих» предприятий, но также активизировать при помощи инвестиций создание малых предприятий, прежде всего инновационных.

Современные процессы экономического развития, такие как глобализация, регионализация, формирование «новой экономики», показывают существенное влияние на экономическое положение и роль региона.

ЛИТЕРАТУРА

1. Витун, С.Е. Конкурентоспособность регионов и предприятий в условиях перехода к рыночной экономике / С.Е. Витун // Труды Минского института управления. – 2007. – №1 (5). – С.163.
2. Об итогах социально-экономического развития Гродненской области в 2011 г. // Режим доступа: www.grsu.by/files/file/socio2012.pdf – Дата доступа: 23.03.2012
3. Статистический ежегодник Гродненской области, 2010 / Гродн. обл. стат. управление. – Гродно, 2011. – 433 с.
4. Об итогах социально-экономического развития Гродненской области за первое полугодие 2012 г. // Режим доступа: www.grsu.by/files/file/2012_июль – Дата доступа: 18.02.2013

Давыденко Л.Н., д.э.н., профессор, **Венгурова Е.В.**
Белорусский государственный педагогический университет им. М. Танка,
г. Минск, Республика Беларусь
kafedra_etw@mail.ru

ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ В РАМКАХ ТРАНСГРАНИЧНЫХ ИНТЕГРАЦИОННЫХ СТРУКТУР

В начале 1990-х годов в Республике Беларусь был объявлен стратегический курс на построение экономики основанной на науке и технологиях. В рамках данного курса в стране принято более 25 законов, декретов и указов Президента, свыше 40 постановлений правительства и множества иных нормативно-правовых актов. Концепция Национальной инновационной системы разработана на основе Национальной стратегии устойчивого развития до 2020 года, Технологического прогноза на 2006-2025 годы и иных стратегических документов министерств и ведомств. В разработке и реализации научной и инновационной политики страны доминирует ведомственный подход [4]. Инновационное развитие экономики предусматривает качественный рост – проведение перестройки структуры производства с созданием производств V и VI технологических укладов, что потребует значительных инвестиций, связанных не с простым обновлением основных средств, а с новыми технологиями, объектами интеллектуальной собственности [5, с. 62].

Расширение и углубление международных экономических связей Беларуси в рамках региональных интеграционных структур (Содружества независимых государств (СНГ), Евроазиатского экономического сообщества (ЕврАзЭС)) создает прочную основу для развития научных и технологических связей и реализации совместных инновационных проектов [4]. В стране пока отсутствует единая стратегия международного сотрудничества, в которой уделялось бы должное внимание международным аспектам инновационного процесса.

Региональное экономическое сотрудничество содействует возникновению связей, предоставляющих возможность кооперации во многих направлениях особенно в области хозяйственной и общественной сферах жизнедеятельности приграничных территорий. Рост экономической активности белорусских приграничных территорий в сложившейся хозяйственной ситуации в стране имеет определяющее значение, т.к. эти территории получают созидательный потенциал в расширении экономических контактов и реализации совместных программ, инновационных проектов в восточном и западном направлениях.

Соседство с Европейским союзом требует нового экономического взгляда на проблемы приграничных территорий, поскольку они имеют стратегическое значение для экономического, социального, культурного, инновационного и экологического развития страны, а также для создания трансграничных отношений и межтерриториального сотрудничества в Европе. В странах ЕС действует сеть инновационных регионов (IRE), которая обеспечивает новую методологию, методику и распространение передового опыта по перспективным направлениям инновационного сотрудничества, программам и законодательной политики. Для развития единого исследовательского пространства в Европе созданы 243 центра инновационных связей в 33 странах с целью передачи технологий и освоения новых рынков [3, 92]. Расширение Евросоюза принципиально изменило свое восприятие границ, что повлекло за собой возникновение и активизацию трансграничного научно-технического сотрудничества, создание своеобразных «полос добрососедства» между соседями.

В то же время трансграничная сеть научно-технической сферы Республики Беларусь за последнее десятилетие не претерпела существенных изменений. Не смотря на то, что число инновационно-активных организаций промышленности Республики Беларусь увеличилось с 318 единиц на период 2005 г. до 443 единиц 2011 г. [2, с. 77]. По-прежнему остро стоит проблема инновационного развития экономики страны. Сохраняется обособленность основных секторов научно-

технической сферы: академической науки, высшей школы и отраслевых НИОКР. Кроме того, остается незаполненным разрыв между этими секторами и промышленным комплексом страны [1, 584]. Удельный вес организаций осуществлявших технологические инновации в Республике Беларусь составляет 22,7 % от общего числа организаций промышленности, что сравнимо с уровнем таких европейских стран как Венгрия (21,7%), Польша (22%), Румыния (21,7%), при этом к странам с более высоким уровнем инновационности относят Германию (71,8%), Бельгию (53,6%), Эстонию (52,8%), Финляндию (52,5%) и др. [2, с. 148]. Инновационная активность экономики Беларуси в основном обеспечивается за счет группы предприятий, в свою очередь построение экономики инновационного типа предполагает вовлечение в инновационную деятельность широкого круга субъектов хозяйствования с большим спектром инноваций за счет различных источников.

Наиболее приемлемым способом решения данных проблем является создание в Республике Беларусь трансграничной сети научно-технологических центров, в целях координации управления инновационной деятельности по приоритетным направлениям. Важным достоинством любой инновационной системы является ее простота. Сам принцип построения такой инновационной инфраструктуры сочетает в себе элементы рыночного и государственного регулирования. Очевидно, что регулирование регионального развития не может быть разрозненным. В масштабах государства необходимы скоординированные меры, направленные на достижение определенной однородности пространства. Региональная инновационная политика в современных условиях быстрых технологических изменений позволит не допустить или сгладить резкие территориальные диспропорции.

Государственное финансирование науки и исследований – одна из основ Национальной инновационной системы Беларуси. В других странах, включая Беларусь, система исследований и разработок подвергается коммерческому давлению или необходимости поддерживать инновации в предпринимательском секторе. Это уже привело к изменениям в структуре научно-исследовательской деятельности: на первый план выдвинулись опытно-конструкторские работы и вспомогательная деятельность при относительном падении значимости фундаментальных и прикладных исследований. Отмеченная тенденция представляется закономерной в краткосрочном плане, но впоследствии она может отрицательно повлиять на перспективы развития собственно науки и исследований.

Международное научно-техническое сотрудничество развивается по многим направлениям, предпринимаются шаги по совершенствованию правовой базы для взаимодействия с отдельными странами (Катар, Кувейт, Саудовская Аравия), организуются визиты представителей органов управления и соответствующих организаций (в Швецию, Объединенные Арабские Эмираты, Сирийскую Арабскую Республику). Примером сотрудничества служит межгосударственная программа стран ЕврАзЭС «Инновационные биотехнологии», которая предусматривает выделение в 2011–2015 годах 1 млрд. российских рублей на реализацию инновационных проектов [4].

Создание единого научно-технического пространства и общего рынка научно-технических разработок позволит снизить транзакционные издержки и откроет новые возможности для технологического развития. Беларусь обладает уникальным географическим положением на стыке двух крупных экономических регионов, ЕС и СНГ. Единое экономическое пространство, создаваемое в рамках ЕврАзЭС придаст новый импульс сотрудничеству по инновационным проектам в интересах модернизации экономики стран. Таможенный союз Беларуси, России и Казахстана предполагает создание крупного рынка, свободного от таможенных барьеров, что значительно расширяет перспективы сотрудничества, основанного на общих правилах торговли и единых принципах государственной политики в области развития конкуренции. Тем не менее, получение выгоды от деятельности Таможенного союза зависит от принятия дополнительных мер технологической модернизации, что должно повысить долю высокотехнологичных товаров во взаимной торговле. Таможенный союз позволяет его участникам согласовывать свои действия, что выгодно каждой из сторон [3]. Необходим поиск новых факторов конкурентоспособности, основанных на опережающем технологическом развитии.

В современном мире трансграничное экономическое сотрудничество предполагает гармонизацию экономической и социальной политики, создание локальных рынков товаров и услуг, активизацию инвестиционной деятельности. Процессы глобализации и интернационализации, меняющие территориальную и отраслевую структуру мировой экономики, влияют на базовые характеристики белорусской экономики. Необходимо выделить следующие общие причины повышения актуальности проблем трансграничного сотрудничества и исследований регионального экономического развития в глобальном контексте:

- приоритетность проблемы соотношения внешней и внутренней торговли в условиях формирования единого, нового трансграничного экономического пространства страны при объективном развитии внешних связей;

- совершенствование механизмов экономического управления территориальным развитием для пограничных регионов Республики Беларусь;

- необходимость целостной системы управления трансграничным развитием;

- повышение значимости факторов усиления экономического развития в структуре механизмов трансграничной политики;

- глобализация мировой экономики и бизнеса, инновационного проявляющиеся на трансграничном пространстве стран Европейского союза и СНГ.

ЛИТЕРАТУРА:

1. Давыденко, Л.Н. Трансграничное сотрудничество как внешний фактор инновационного развития Республики Беларусь / Л.Н. Давыденко // Новые вызовы в экономике XXI века : материалы Междунар. науч.-практ. конференции к

80-летию Института экономики НАН Беларуси, Минск, 24-25 марта 2011 г. / Ин-т экономики НАН Беларуси ; [редкол. : В.Г. Гавриленко (гл. ред.) и др.] . – Минск : Право и экономика, 2011. – С. 583-585;

2. Наука и инновационная деятельность в Республике Беларусь : стат. сб / Нац. стат. комитет Респ. Беларусь ; [редкол. : О.А. Довнар (отв. ред.) и др.] . – Минск, 2012. – С. 77, 148;

3. Нехорошева, Л.Н. Новые концептуальные подходы к формированию инновационной стратегии развития региона / Л.Н. Нехорошева // Стратегия инновационного развития регионов: сб. науч. ст. в 2 ч. Ч. 2 / ГрГУ им. Я. Купалы ; [редкол. : Ли Чон Кун, Н.В. Марковская и др.] . – Гродно : ГрГУ, 2010. – С. 85- 96;

4. Обзор инновационного развития Республики Беларусь // Белорусский институт системного анализа и информационного обеспечения научно-технической сферы [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://belisa.org.by/ru/nis/gospr/newsgospr/c89c067690e0d190.html>. – Дата доступа : 14.03.2013;

5. Снопков, Н.Г. Доминанта предстоящей пятилетки в экономике – инновации и предпринимательство / Н.Г. Снопков // Проблемы управления. – Минск, 2010. - № 3 (36). – С. 61- 65;

Димитрук П.П., к.э.н.,
Институт социологии НАН Беларуси,
г. Минск, Республика Беларусь
dimi49@yandex.ru

КАДРЫ НАУКИ В ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ: РЕГИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТ

Государственная политика в области науки и технологий направлена на создание предпосылок для обеспечения устойчивого развития производственной и социальной сферы и повышения на этой основе жизненного уровня населения как всей страны в целом, так и ее регионов с учетом их экономических и ресурсных возможностей. Исходя из этих предпосылок, необходимо строить региональную научно-техническую политику. Задача регионов в этой связи состоит в подготовке условий для развития научно-инновационного потенциала, в том числе и его кадровой составляющей.

По данным Госстатистики в 2011 году из 501 организации, выполнявших научные исследования и разработки, 329 (65,7%) расположены в г. Минске и 172 (34,3%) – в областях, в том числе 30 (6,0%) – в Брестской области, 26 (5,2%) – в Витебской, 38 (7,6%) - в Гомельской, 21 (4,2%) – в Гродненской, 37 (7,3%) – в Минской и 20 (4,0%) – в Могилевской.

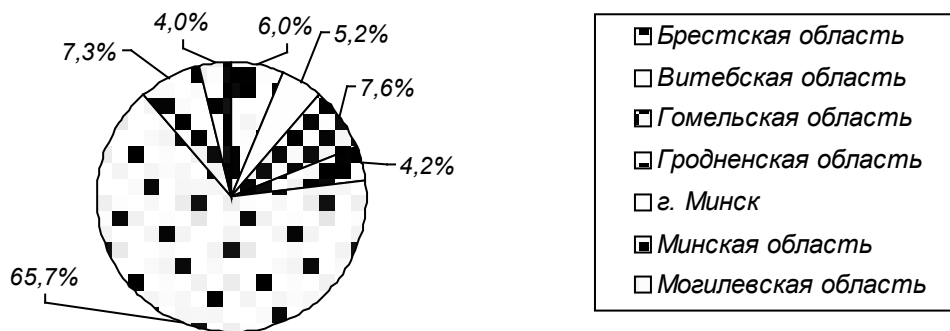


Рис.1. Распределение организаций, выполнявших научные исследования и разработки, в областях Беларуси и г. Минске в 2011 году, %.

Эти и другие приведенные ниже данные свидетельствуют о преимущественной концентрации научно-технического потенциала республики в г. Минске. Такое положение частично объясняется наиболее значительной долей г. Минска (около 20%) по сравнению с областями в общей численности населения республики, а также высокой концентрацией здесь исследовательских организаций НАН Беларуси, Минобразования, Минздрава и других органов государственного управления. Существенное значение в этой связи имеет также высокая доля бюджетных средств, направляемых на научные исследования и разработки, выполняемые в г. Минске – более 80% от их общей величины по республике.

Вместе с тем, несмотря на преимущественную концентрацию организаций, выполняющих научные исследования и разработки, в г. Минске, рост их числа здесь происходит гораздо более значительными темпами, чем в областях. Так, если в г. Минске их число за период с 2006 по 2011 гг. выросло на 115 ед. (53,7%), то в целом по областям всего на 48 ед. (38,7%), а в Витебской области произошло уменьшение числа научных организаций на 2 ед. (7,1%).

Столь значительное увеличение в г. Минске числа организаций, выполнявших научные исследования и разработки, привело к росту их удельного веса в общем числе научных организаций с 63,3% в 2006 году до 65,7% в 2011 году (на 2,4 п.п.). Соответственно удельный вес числа организаций, расположенных в областях, за этот же период снизился с 36,7% до 34,3% (на 2,4 п.п.).