

УДК [911.3] (476-470)

А.В. Шадрakov

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ И ФАКТОРЫ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ БЕЛОРУССКО- РОССИЙСКОГО ПОГРАНИЧЬЯ

Раскрываются территориальные и структурные особенности основных факторов конкурентоспособности БРП: трудового потенциала, инновационного развития, инвестиций, инфраструктуры, сферы услуг, экспортного потенциала. По результатам экспертного опроса представителей местных органов управления определена значимость данных факторов для трансграничного сотрудничества и повышения конкурентоспособности белорусско-российского пограничья, произведена диагностика социально-экономической ситуации приграничных с Российской Федерацией регионов, выявлены основные проблемы, в наибольшей степени сдерживающие трансграничное сотрудничество.

Исследование проблемы повышения конкурентоспособности стран и регионов в мировом хозяйстве является в настоящее время одной из наиболее актуальных задач экономической географии. Развитие белорусско-российского трансграничного сотрудничества на основе торгового, производственного и научно-технического взаимодействия, включая сферу производственной кооперации и реализацию проектов совместных производств, является важнейшим условием для повышения конкурентоспособности для обеих стран.

Появление «нового пограничья» в результате распада СССР, повышение информированности об успешном европейском опыте трансграничного сотрудничества, способствующего повышению региональной конкурентоспособности, с одной стороны, и, как правило, низкий уровень, часто депрессивность социально-экономического развития приграничных регионов, с другой стороны, сделали актуальной в последние десятилетия приграничную тематику для ученых, в том числе в большой степени для географов [2].

Цель исследования – выявить влияние экономико-географических факторов на конкурентоспособность регионов белорусско-российского пограничья (БРП) за период 2000–2009 гг.

Цель обусловила необходимость решения следующих задач:

– разработать методику экономико-географического исследования конкурентоспособности БРП и способов совершенствования его территориальной организации;

– обосновать выявление основных факторов конкурентоспособности белорусско-российского пограничья, с использованием комплекса показателей национальных статистик России и Беларуси разработать систему индикаторов для экономико-географической оценки выявленных факторов конкурентоспособности БРП;

– исследовать региональные особенности условий и факторов конкурентоспособности в пределах БРП.

Объектом исследования является белорусско-российское пограничье, включающее 6 сопредельных областей (Витебскую, Могилевскую, Гомельскую, Псковскую, Смоленскую, Брянскую) как специфический компонент территориальной структуры формирующегося Союзного государства Беларуси и России, а также ЕЭП Беларуси, России и Казахстана.

В результате синтеза теоретических и методологических подходов к изучению конкурентоспособности и трансграничных регионов разработана методика экономико-географического исследования конкурентоспособности БРП и способов совершенствования его территориальной организации. Данная методика учитывает специфические особенности экономико-географического изучения белорусско-российского трансграничного региона:

- необходимость комплексного «двустороннего» рассмотрения приграничных территорий (как с белорусской стороны, так и с российской);
- рассмотрение объекта исследования с учетом исторического подхода – данный регион является «новым» приграничьем, возникшим с распадом СССР;
- достаточная новизна исследования явления приграничности на постсоветском пространстве;
- периферийность положения белорусско-российского пограничья в территориальной структуре Беларуси и России, как в советское, так и настоящее время (таблица 1).

Таблица 1 – Методика экономико-географического исследования конкурентоспособности БРП

I Этап. Подготовительный	
Обзор методик экономико-географического исследования приграничных регионов	Изучение основных подходов к определению уровня конкурентоспособности БРП
Обоснование выбора регионов-ключей и уточнение маршрутов экспедиционных работ	Выделение основных факторов конкурентоспособности БРП
Разработка перечня и программы сбора статистических показателей	Разработка анкеты экспертного интервьюирования и социологического опроса
II этап. Полевые исследования	
Сбор первичных статистических данных и формирование региональной базы данных	Проведение социологического опроса и экспертного интервьюирования
III этап. Оценка конкурентоспособности БРП	
Оценка основных факторов конкурентоспособности БРП	Интегральная оценка конкурентоспособности БРП
IV этап. Анализ факторов повышения конкурентоспособности БРП	
Определение факторов развития трансграничных связей между отдельными административными районами Беларуси и России	Выделение зон экономической активности и кластеров как способ повышения конкурентоспособности БРП

Анализ существующих методологических подходов к оценке региональной конкурентоспособности в международных сопоставлениях обнаруживает преимущественное использование базового общепринятого набора факторов конкурентоспособности (инфраструктура, образование, технологии и инновации). При этом специфика выбора региональных факторов конкурентоспособности в разных странах определяется особенностями государственной статистики (таблица 2).

В целях более объективного выбора факторов конкурентоспособности ТГР помимо международного опыта учитывались местные условия. Для этого на

территории белорусско-российского пограничья в 2009 г. был проведен анкетный опрос 74 экспертов из числа специалистов региональных органов управления. В качестве факторов, наиболее благоприятствующих повышению региональной конкурентоспособности, эксперты назвали строительство дорог и развитие технической инфраструктуры (34,3%), инновационное развитие в промышленном секторе и АПК (30,1%), развитие приграничной торговли (28,2%). Существенными факторами роста конкурентоспособности являются, по мнению экспертов, социально-культурное развитие и повышение качества жизни (27,8%), совместное формирование и использование трудовых ресурсов (25,4%), наращивание экспортного потенциала (25%). Наименее благоприятные условия для трансграничного сотрудничества и повышения конкурентоспособности имеют разработка местных месторождений полезных ископаемых (70,8%), конфессиональное сотрудничество и паломничество (42,3%), единство системы расселения (36,2%), а также совместные природоохранные мероприятия (34,8%).

Таблица 2 – Сравнение компонентов основных индикаторов конкурентоспособности в международных сопоставлениях [1]

Индикаторы	Факторы конкурентоспособности									
	Органы, институты общества	Инфраструктура	Макроэкономика	Демография	Образование	Конкуренция	Эффективность рынков	Бизнес среда	Технологии	Инновации
ИГК	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+
ИБК	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+
ЕМК	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ОЭСР	-	+	+	+	+	+	-	+	+	+
ДТИ	-	+	+	-	+	+	-	+	+	+
ДТИ региональные	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЕС региональные	-	+	+	+	+	-	+	+	+	-

Примечание 1 – «-» отсутствует, «+» проявляется.

Примечание 2 – ИГК – индекс глобальной конкурентоспособности; ИБК – индекс конкурентоспособности бизнеса; ЕМК – индикаторы Ежегодника по вопросам мировой конкурентоспособности; ОЭСР – факторы конкурентоспособности Организации экономического сотрудничества и развития; ДТИ – индикаторы Департамента торговли и промышленности Министерства финансов Великобритании; ЕС – региональные индикаторы конкурентоспособности, принятые Европейским Союзом

Таким образом, на основании анализа основных подходов к выделению факторов конкурентоспособности в современных экономико-географических исследованиях, учета основных факторов конкурентоспособности, используемых в международных сопоставлениях, а также результатов интервьюирования представителей региональных органов управления в районах-ключях белорусско-российского пограничья в качестве основных факторов конкурентоспособности БРП нами выделены: природно-ресурсный потенциал, трудовые ресурсы, инвестиционная активность, производственный потенциал, его инновационность и экспортный потенциал, а также транспортная инфраструктура [5].

Интегральная оценка конкурентоспособности каждой из областей БРП производилась в два этапа. На первом этапе рассчитывался индекс каждого из факторов конкурентоспособности: индекс экономически активного населения (трудовой потенциал), индекс объема инвестиций в основной капитал (инвестиционная активность), индекс объема промышленного производства, (производственный потенциал), индекс затрат на технологические инновации (инновационность), индекс густоты автодорог с твердым покрытием (транспортная инфраструктура), индекс объема экспорта товаров (экспортный потенциал). В результате большее значение индекса стало соответствовать большей конкурентоспособности данного фактора. На втором этапе для каждой области был рассчитан индекс конкурентоспособности как среднее арифметическое суммы индексов шести факторов конкурентоспособности.

Белорусско-российское пограничье в составе 6 административных единиц (областей) занимает площадь 249,6 тыс. км², на которой в 2009 г. проживало 6705,8 тыс. человек, производится 29,5 млрд. долл. промышленной продукции, 5,5 млрд. долл. сельскохозяйственной продукции, суммарный внешнеторговый оборот составлял 14,9 млрд. долл. По площади регион превосходит территорию Республики Беларусь, а его доля относительно площади территории Российской Федерации составляет лишь 1,5 %. Доля региона в численности населения составляет около 70 % и 5 % от численности населения Беларуси и России соответственно. Социально-экономическая масштабность белорусско-российского пограничья сопоставима с параметрами развития национальной экономики Республики Беларусь. Однако отчетливо прослеживается тенденция к снижению доли приграничных с Беларусью российских регионов в экономике России. Этот факт может актуализировать процесс регулирования и планирования развития региона как целостного геосистемного образования.

Одним из основополагающих факторов, оказывающих влияние на социально-экономическое развитие той или иной территории, является ее экономико-географическое положение (ЭГП). Несмотря на положение региона в зоне трансграничных коммуникационных коридоров, доминантой в ЭГП выступает исторически сложившаяся периферийность, усиливающая отрицательное влияние на основные тенденции демографического развития и системы расселения в регионе. Причем в приграничных районах, оказавшихся в условиях двойной периферийности, сложная демографическая ситуация еще более обостряется. В период 2000 – 2009 гг. численность населения ТГР сокращалась интенсивнее, чем в Беларуси и России. В свою очередь в трех приграничных областях России убыль населения происходила почти вдвое быстрее по сравнению с сопредельными областями Беларуси.

Одним из главных показателей, отражающих состояние трудового потенциала, является численность экономически активного населения. Значение данного показателя в БРП составляет 3308 тыс. чел, причем в трех российских областях, граничащих с Беларусью – 1549 тыс. чел., в сопредельных белорусских областях – 1759 тыс. чел. За период 2000 – 2009 гг. величина данного показателя уменьшилась во всех областях

белорусско-российского пограничья на 1–5%. При этом доля экономически активного населения в белорусских и российских приграничных областях оставалась стабильной на уровне 47% и 53% соответственно.

Экономический потенциал БРП отличается полифункциональным характером. Объем промышленного производства БРП в 2009 г. превысил 29,5 млрд. долл. США, что сопоставимо с аналогичным показателем всей Беларуси (44,5 млрд. долл. США). При этом наблюдаются значительные территориальные различия в объеме промышленного производства между сопредельными областями. Так удельный вес белорусских областей, граничащих с Россией, в территориальной структуре промышленности белорусско-российского пограничья превышает 73% (таблица 3).

После динамичного инвестиционного роста в 2000–2008 гг. кризисный 2009 г. на территории БРП сопровождался снижением объема инвестиций в основной капитал на уровне 6,5%, что меньше, чем в целом в России и Беларуси (14,5% и 10,2%). Инвестиционный спад в наименьшей мере затронул белорусские области за счет финансирования модернизации нефтеперерабатывающих предприятий. Незначительный рост динамики инвестиций Брянской области обусловлен изначально низкими стартовыми позициями. Сокращение бюджетных доходов в Смоленской и Могилевской областях зафиксировало снижение инвестиций на 8–10%. При этом падение инвестиций в депрессивной Псковской области со слабыми конкурентными преимуществами достигло рекордных 26%.

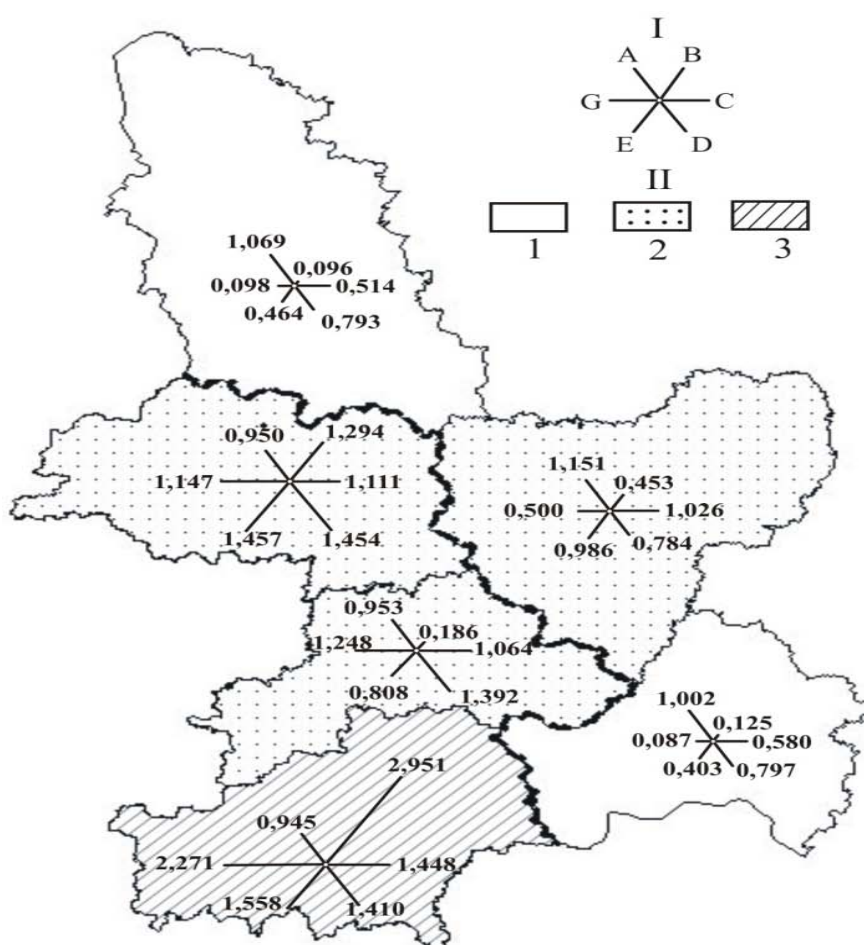
Таблица 3 – Производственный потенциал БРП в 2009 г.

Область	Объем промышленного производства			Объем сельскохозяйственного производства			Объем внешнеторгового оборота		
	млрд. долл.	доля в национальной экономике, %	доля в экономике БРП, %	млрд. долл.	доля в национальной экономике, %	доля в экономике БРП, %	млрд. долл.	доля в национальной экономике, %	доля в экономике БРП, %
Брянская	2,29	0,30	7,76	0,79	0,94	14,47	0,66	0,14	4,4
Смоленская	4,19	0,56	14,20	0,45	0,54	8,24	0,84	0,18	5,7
Псковская	1,41	0,19	4,78	0,31	0,37	5,68	0,70	0,15	4,7
Витебская	7,87	17,69	26,68	1,37	14,72	25,09	4,32	8,7	29,1
Гомельская	9,85	22,13	33,39	1,38	14,82	25,27	6,03	12,1	40,6
Могилевская	3,88	8,72	13,15	1,17	12,57	21,43	2,31	4,6	15,5

Примечание – Таблица составлена автором по материалам [3, с 17; 19; 496; 4, с. 448; 526; 988]

Последствия мирового экономического кризиса оказали негативное влияние на структуру внешнеторгового оборота БРП. За 2007–2009 гг. региональный экспорт уменьшился в 2,3 раза, а отрицательное сальдо внешней торговли приблизилось к 3 млрд. долл. Объем экспорта сократился во всех областях БРП с наибольшим падением в Брянской и Псковской областях (70% и 73%).

По итогам интегральной оценки наибольший индекс конкурентоспособности оказался у трех белорусских сопредельных областей. Гомельская область обладает наибольшими в пределах БРП показателями инновационного развития, экспортного потенциала и инвестиций. В Витебской области, занимающей второе место на территории БРП по уровню региональной конкурентоспособности, приоритетное значение принадлежит фактору транспортной инфраструктуры и экспортного потенциала. В Могилевской области ведущими являются два фактора региональной конкурентоспособности: транспортная инфраструктура и инвестиции. Российские области отличаются значительным отставанием в инновационном развитии и величине экспортного потенциала (рисунок).



I – Факторы конкурентоспособности: А – трудовой потенциал, В – инновационное развитие, С – инвестиции, D – инфраструктура, E – производственный потенциал, G – экспортный потенциал.
 II – Интегральный индекс конкурентоспособности областей
 ТГР: 1 (менее 0,850), 2 (0,850 – 1,250), 3 (более 1,250).

Рисунок – Комплексная оценка основных факторов конкурентоспособности БРП в 2009 г.

Таким образом, в результате исследования выявлены основные факторы конкурентоспособности БРП (природно-ресурсный потенциал, трудовые ресурсы, инвестиционная активность, производственный потенциал, его инновационность и экспортный потенциал, а также транспортная инфраструктура). Разработанная

методика двухуровневой интегральной оценки конкурентоспособности для разных уровней административной иерархии (область, район) включает расчет индекса каждого из факторов конкурентоспособности, а также расчет индекса конкурентоспособности как среднеарифметического суммы индексов шести факторов конкурентоспособности. Комплексный анализ основных факторов конкурентоспособности с раскрытием их территориальных и структурных особенностей выявил сопоставимость социально-экономической масштабности белорусско-российского пограничья с параметрами развития национальной экономики Республики Беларусь. В 2000–2008 гг. наблюдались схожие тенденции роста основных сфер социально-экономического развития областей белорусско-российского пограничья, в 2009 г. происходило падение ключевых индексов конкурентоспособности, что определяет целостность БРП как геосистемного образования. Наблюдается углубление диспропорций по основным факторам конкурентоспособности трех российских и трех белорусских областей в пользу последних, прежде всего за счет инновационной активности и наращивания экспортного потенциала.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Методическая записка по измерению конкурентоспособности регионов // Министерство юстиции Республики Казахстан [Электронный ресурс] – 2008. – Режим доступа : <http://www.minjust.kz/ru/node/136>. – Дата доступа : 11.04.2010.
2. Пирожник, И.И. Экономико-географические факторы трансграничного сотрудничества Беларуси и России / И.И. Пирожник, Г.З. Озем, А.В. Шадраков [и др.] // Региональные исследования. – 2009. – № 6(26). – С. 55–61.
3. Регионы Беларуси, 2010 : сборник / Министерство статистики Республики Беларусь. – Национальный статистический комитет РБ, 2010. – 870 с.
4. Регионы России. Социально-экономические показатели. 2010 : стат. сб. / Росстат. – М., 2010. – 999 с.
5. Шадраков, А.В. Экономико-географические факторы повышения конкурентоспособности регионов / А.В. Шадраков // Магілёўскі мерыдыян. – 2011. – №1–2. – С. 24–31.

A.V. Shadrakov Regional Tendencies and Factors of Russian-Belarusian Borderland Competitiveness

Territory and structure peculiarities of the main competitiveness factors of the transboundary area such as work potential, innovative development, support services, investments, service industries and export potential are revealed in this article. By the results of the expert poll the significance of these factors for the transboundary area and the growth of the Belarusian-Russian boundary area competitiveness have been assessed. The interviewing of the local authority representatives has diagnosed socio-economic situation of bordering with Russian regions area. Also we have elicited the main problems that slow down cross border issues. The most unfavorable factors for the innovative development of the boundary regions are pointed out.

Рукапіс паступіў у рэдакцыю 10.09.2013