

УДК 339.5:339.9

Пайлик А.А.

Черновицкий торгово-экономический институт Киевского торгово-экономического университета, Украина, г. Черновцы

Научный руководитель: к.э.н., Гнатышина Н.Д.

## МОДЕЛИРОВАНИЕ РАЗВИТИЯ ТОРГОВЛИ ПРИГРАНИЧНОГО РЕГИОНА

В условиях глобализации все больше стираются рамки государственных границ. Стран замкнутого типа осталось очень мало. Многие государства оказывают большую автономность своим округам. Также создаются международные объединения. Например, в Европейском Союзе почти не существует препятствий для приграничной торговли. Это выгодно для стран, и все это понимают, стараясь не препятствовать данному явлению. И казалось бы, созданы все условия для позитивного развития этого процесса. Однако международная торговля в приграничных регионах может исчезнуть как явление. При создании международных объединений и сообществ, стираются рамки границ, и они становятся чисто формальными определениями. В интеграционные процессы вовлекаются все больше и больше стран, создавая таким образом сверхдержавы. В такой форме торговля в приграничных регионах может исчезнуть, так как теории существования сверхдержав противоречит сотрудничеству между ними. Правда, данная теория имеет право на жизнь только в далеком будущем. Исходя из вышеизложенного, тема исследования является актуальной, поскольку в наше время существует необходимость совершенствования моделей развития приграничных регионов и поиска средств поддержки приграничной торговли.

Цель данного исследования – разработка новых и совершенствование уже существующих моделей развития торговли приграничных регионов и повышение эффективности функционирования приграничного региона в целом.

Приграничная торговля – вид международного товарообмена, который осуществляется торговыми организациями и фирмами приграничных районов отдельных стран (которые имеют общие границы) на основе соглашений о торговле, платежах и ежегодных протоколов. Такие товарообменные операции осуществляют внешнеторговые объединения и организации, потребсоюзы краев и областей в первую очередь за счет товаров местного производства. С этой целью организуются выставки товаров (где подписываются контракты), заблаговременно согласуются ассортимент и количество поставок [1, ст. 32].

Одним из эффективных примеров приграничной торговли в Европе является Украина, которая торгует через трансграницу почти со всеми своими соседями. Например, опрос предпринимателей показывает, что многие начинали свою деятельность как домохозяйства с нелегальной приграничной торговлей и после накопления финансового капитала и опыта – официально регистрировали свой бизнес. Представим графически интенсивность открытия предприятий, связанных с приграничной торговлей в 1991-2013 гг. (рис.1).

На предприятиях Украины можно четко исследовать влияние приграничной торговли на экономику страны в целом. Например, динамика промышленного производства характеризуется авторегрессивной зависимостью с отставанием в год, которая может означать, что увеличение производства создает условия для дальнейшего его наращивания. Увеличение объемов экспорта по отдельным областям и технологического экспорта Украины в целом способствует росту промышленного производства. Увеличение экспорта региона на 10% добавляет 1,02% к динамике промышленного производства, тогда как увеличение технологического экспорта – 1,3%. Предполагаемое влияние инфляции – отрицательное [2].



**Рисунок 1 - Динамика открытия предприятий, направленных на приграничную торговлю [3]**

Ярким примером приграничной торговли в Украине является торговля лесом, в частности, в ее западных областях – Закарпатской, Ивано-Франковской, Львовской. Сырье леса отправляется в приграничные регионы Словакии, Польши и Венгрии. Так, в Словакию отправляется около 19,6% от общего экспорта круглого леса, в Польшу - 12,2%, в Венгрию - 10,7% [4].

При этом, для каждой приграничной области Украины есть главный стратегический партнер по приграничной торговле. Так, например, для Черновицкой области таким партнером выступает Румыния. Доля экспорта Черновицкой области на румынские территории достигает 30375,4 тыс. долл. США за 2014 год. В свою очередь, импорт составляет лишь 21380 тыс. долл. США. При этом, большая часть товаров, которые экспортируются и импортируются оседает в приграничной зоне, что свидетельствует о положительном развитии приграничной торговли Черновицкой области [5].

С помощью модели Макогона Ю. и Ляшенко В. можно отобразить выравнивание дифференциации между приграничным регионом и центром страны, как в Украине так и в любой другой стране. Согласно ей, приграничная торговля способствует ускоренному развитию интеграционных процессов, трансграничное сотрудничество играет роль своеобразного «импульса (потенциала) роста», а трансграничные регионы, в свою очередь, - «полюсов роста». Если проиллюстрировать движение социально-экономического развития с Запада на Восток, с более развитой экономической среды в менее развитую, и учесть, что социально-экономическое развитие в каждой  $i$ -й стране происходит от центра ( $C_i$ ) к периферии ( $A_i$  и  $B_i$ ), то трансграничное сотрудничество создает дополнительные возможности мобилизации ресурсного потенциала территории ( $A_i, A_i'$  и  $B_i, B_i'$ ) для ускорения ее социально-экономического развития и повышения качества жизни населения.  $i = 1, \dots, n$ , где  $n$  - количество принятых во внимание государств. Данная закономерность изображена на рисунке 2 [6, с.176-177].

Как видно из рисунка 2, ресурсный потенциал приграничных регионов (треугольник) может значительно ускорить развитие за счет сотрудничества путем объединения потенциалов и использования возможностей более развитого общества. Несмотря на то, что потенциал приграничных территорий разный как в пределах одного государства, так и в соседних, то есть  $A_i, A_i' = B_i, B_i'$  и  $B_i, B_i' = A_i + 1A_i' + 1$ , то развитие будет обеспечиваться суммой  $A_i, A_i' + B_i, B_i'$ , которая будет скорректирована на коэффициент  $\lambda$  – активности трансграничного сотрудничества. Определенную аналогию можно провести с основными положениями теории граничных процессов. С одной стороны, трансграничное сотрудничество играет роль растущего потенциала, а с другой – нивелирует наличие границы, уменьшая его барьерную функцию.

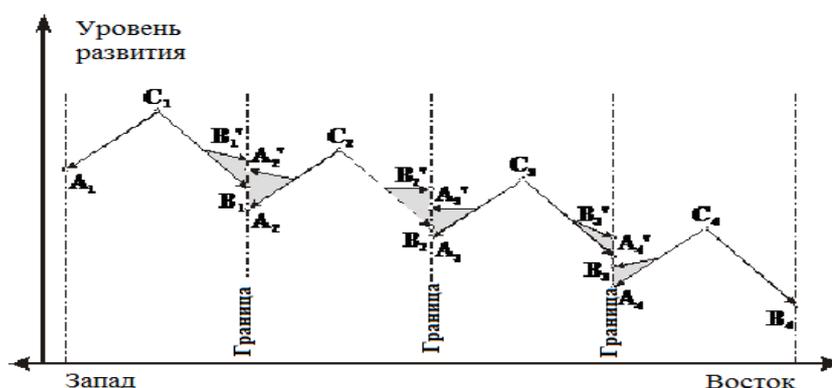


Рисунок 2 - Роль трансграничного сотрудничества в региональном развитии [6, с.178]

Как видим, приграничная торговля играет важную роль в экономике Украины. На основе вышеприведенного попробуем спроектировать модели развития приграничной торговли в будущем:

**I. Законодательная модель.** Предусматривает введение законодательных норм на всех уровнях – международном, региональном и местном. Как следствие, прогнозируется улучшение приграничной торговли. Но из-за жесткого регулирования деятельности не исключается также развитие коррупции и теневых операций для уклонения от действующего законодательства. Также жесткое регулирование по количеству и качеству продукции избавит производителей и потребителей от свободного выбора, что может привести к снижению конкуренции. Негативные последствия могут повлиять также на бюрократизацию, что может свести на нет любую предпринимательскую инициативу к ведению предпринимательства в приграничной зоне.

**II. Модель глобальной ассоциации.** Данная модель предусматривает объединение стран и образования нескольких сверхдержав (например, ЕС начальная стадия такого государства). При такой модели приграничная торговля между сверхдержавами исключается, так как по определению в них должны быть разные интересы, политические системы и устройства. То есть сотрудничества между ними не будет. Но внутри сверхдержавы ожидается рост показателя торговли между бывшими странами-соседями в результате доступа к новым рынкам ресурсов и сбыта. Однако такая торговля уже не будет считаться приграничной, а скорее внутренней.

Конечно, данная модель возможна только в далеком будущем, так как сейчас мир не готов к такому разделению. Но уже сейчас можно наблюдать процессы, которые свидетельствуют о разделе интересов в мире, а также о стремлении к образованию больших ассоциаций, а в будущем – сверхдержав.

*III. Модель глобальной раздробленности.* Полная противоположность модели глобальной ассоциации. Эта модель предусматривает внедрение в практику системы даосизма. В ней предполагается анархическая теория, которая осуждает целесообразность существования государства. Государства должны быть маленькими, с немногочисленным населением. При такой системе приграничная торговля выйдет на невиданный ранее уровень развития, когда ее будут использовать почти все такие страны. Более того, приграничная торговля станет основным видом экономического взаимодействия на международном рынке. Начнется ее ускоренное развитие, а также возникновение новых ее видов и форм, что будет иметь последствия на развитие международной торговли в целом.

Опять же, данная модель не подходит мировой системе сейчас. Но уже сейчас можно наблюдать стремление различных регионов к отделению, созданию разного рода автономий и прочее. Следовательно, данную модель развития приграничной торговли сырьем исключать не стоит.

*IV. Модель увеличения малых пограничных зон.* Данная модель предполагает увеличение территории малых приграничных зон до 50 километров. Разрешение на ввоз сырья без уплаты пошлины на предприятия, которые находятся в этой зоне, имело бы много положительных сторон, с нашей точки зрения. Прежде всего, увеличилось бы количество промышленных предприятий на границе у импортера, в результате чего уменьшились бы диспропорции в развитии центра и периферии. Также похожий процесс происходил бы и в странах-экспортерах. Больше количество предприятий – большее количество рабочих мест. Значительно углубилось бы сотрудничество между странами.

Конечно, данный вариант развития достаточно противоречивый и требует много усилий и средств для внедрения его в жизнь. Например, обязательно возникнут теневые операции на границе, когда продукцию транспортировали бы без растаможки на более дальние территории, чем расстояние малых приграничных зон. Но эта проблема легко решается введением новых законодательных актов. Проблема, которую решить было бы гораздо труднее, это экологическая проблема. Значительная концентрация промышленных предприятий на границе ухудшит экологическую ситуацию в несколько раз. Возможным выходом из этого является гармонизация экологических норм между двумя странами.

*V. Модель постепенного развития приграничной торговли.* Не предусматривает принципиально новых методов по приграничной торговле, а только улучшает уже существующие, действующие и эффективные методы.

Таким образом, используя данные модели, можно спрогнозировать возможные пути развития приграничной торговли в будущем и разработать действенные методы по ее улучшению. Перспективы же развития международной торговли в приграничных регионах весьма значительны. Есть много видов товаров и услуг, с помощью которых можно торговать на приграничном рынке, улучшая экономику как региона так и страны в целом.

#### **Список цитированных источников**

1. Економічний словник-довідник/ За ред. С. В. Мочерного. - Київ: Феміна, 1995.
2. Технологічний експорт і динаміка економічного зростання в Україні: [затв.] [Електронний ресурс] // Журнал "Міжнародна економічна політика" [сайт]. – Режим доступу: <http://ierjournal.com/vipusk-4-2006-g.html> (26.10.2015) - Назва з екрану.
3. Bordertrade: [затв.] [Електронний ресурс] // WikipediaTheFreeEncyclopedia [сайт]. – Режим доступу: [https://en.wikipedia.org/wiki/Border\\_trade](https://en.wikipedia.org/wiki/Border_trade) (21.11.2015)- Назва з екрану.
4. Про експорт деревини і лісопродукції з території України: [затв.] [Електронний ресурс] // Незалежний член BakerTillyInternational [сайт]. – Режим доступу: <http://www.lesovod.org.ua/node/6> (26.10.2015) - Назва з екрану.
5. Географічна структура зовнішньої торгівлі товарами Чернівецької області за 2014 рік: [затв.] [Електронний ресурс] // Головне управління статистики у Чернівецькій області [сайт]. – Режим доступу: <http://www.cv.ukrstat.gov.ua> (26.10.2015) - Назва з екрану.
6. Економічна енциклопедія: у трьох томах. Т. 3/ Редкол.: ... В. Мочерний (відп. ред.) [та ін.] – К.: Видавничий центр „Академія”, 2002. – 952 с.

**УДК 338/1:316.42**

**Чернышева В.Ю.**

**Брестский государственный технический университет, г. Брест**

**Научный руководитель: к.э.н., доцент Зазерская В.В.**

#### **ИННОВАЦИИ КАК ФАКТОР ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА**

В настоящее время большинство промышленно развитых стран связывают долгосрочное устойчивое развитие экономики прежде всего с переходом на инновационный путь развития. Инновации играют ключевую роль в повышении экономического роста и обеспечении экономической безопасно-