# 7.9. ИНТЕГРАЦИЯ ЛОГИСТИКИ ГЛОБАЛЬНЫХ ЦЕПЕЙ ПОСТАВОК В УСЛОВИЯХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ОГРАНИЧЕНИЙ

Шаповалова И.М., к.э.н., доцент, кафедра логистики и торговой политики

Санкт-Петербургский государственный экономический университет, г. Санкт-Петербург

#### Перейти на ГЛАВНОЕ МЕНЮ

Развитие логистики сопряжено с глобализацией мирового хозяйства и структурными изменениями в системе мирового разделения труда. Увеличение числа транснациональных корпораций обусловило необходимость обращения международной деловой общественности к вопросам горизонтальной кооперации, которая основывается на взаимовыгодном сотрудничестве и системе гибких контрактов. Преобразования процессов планирования и организации хозяйственной деятельности стали предпосылками для трансформации логистических концепций, где особое значение получили процессы интеграции и глобализации.

В условиях современной экономики глобализация проявляется в формировании международных товарных рынков, экономико-политической унификации, упразднении таможенных границ и т.д., где основной целью является становление единого глобального экономического пространства. Данное пространство призвано обеспечивать инфраструктурные и ресурсные возможности для продвижения товаров, услуг, капитала, рабочей силы, информации и т.д., в связи с чем логистическое управление становится неотъемлемой составляющей процесса становления современной глобализации.

В соответствии с терминологией Организации Объединенных Наций (ООН) глобализация является сложным процессом трансграничных взаимодействий между физическими лицами, предприятиями, институтами и рынками, который проявляется в расширении потоков товаров, технологий и финансовых средств, в неуклонном росте и усилении влияния международных институтов гражданского общества, в глобальной деятельности транснациональных компаний (ТНК), в значительном расширении масштабов трансграничных коммуникационных и информационных обменов посредством сети Интернет [5].

Экономическая глобализация предусматривает интеграцию национальных хозяйств в общемировую систему посредством внешней торговли, прямых иностранных инвестиций, потоков краткосрочного капитала, перемещения трудовых ресурсов и международного обмена технологиями [3, с. 6].

Стоит отметить, что развитие процессов экономической глобализации сопряжено с развитием информационных технологий, электронной коммерции и виртуализацией хозяйственно-управленческой деятельности. Увеличение доли трансграничных поставок в глобальном товародвижении стимулирует рост трансакционных и трансформационных затрат, которые определяют уровень конкурентоспособности предприятий. Наиболее высокие показа-

тели соответствующих издержек наблюдаются в странах с развивающейся экономикой, которые характеризуются недостаточно высокими индексами экономической, производственной, логистической и др. активности. В табл. 1 представлены сравнительные индикаторы мирового производства и потребительской инфляции в развитых и развивающихся странах.

Таблица 1

%

# СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ИНДИКАТОРОВ МИРОВОГО ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБИТЕЛЬСКОЙ ИНФЛЯЦИИ (ПО ДАННЫМ ООН)

Государство/ интеграцион- ное объединение	2013 г.	2014 г.	2015 г.
Динамика мирового производства			
Соединенные Штаты Америки	1,5	2,4	2,4
Япония	1,6	-0,1	0,5
Европейский Союз	0,2	1,4	1,9
Российская Федерация	1,3	0,6	-3,8
Китайская Народная Респуб- лика	7,7	7,3	7,8
Бразилия	2,5	0,1	-2,8
Динамика потребительской инфляции			
Соединенные Штаты Америки	1,5	1,3	0,2
Япония	0,4	2,7	0,7
Европейский Союз	1,5	0,6	0,1
Российская Федерация	6,8	7,8	15,9
Китайская Народная Респуб- лика	2,7	2,0	1,4
Бразилия	6,2	6,3	6,8

Рост инфляции, недостаточное участие государств в системе глобального производства оказывают негативное влияние на создание технологических инноваций в международном и национальном экономическом пространстве взаимодействующих хозяйствующих систем, где следствием является неравномерность распределения логистических мощностей в глобальном масштабе. С точки зрения логистики, развивающиеся страны обладают высоким потенциалом рыночного роста, однако в связи с относительно низкими показателями логистической эффективности, ресурсные возможности каналов распределения достаточно ограничены. На рис. 1 представлены индексы логистической эффективности отдельных государств, где наблюдается тесная взаимосвязь значений данных показателей с уровнем экономического развития стран.

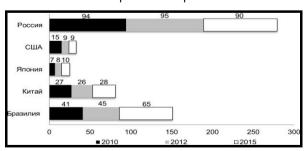


Рис. 1. Динамика индекса эффективности логистики отдельных стран (logistics performance index) (по данным Всемирного банка)

Основной чертой современной глобализации является кризис мирового управления, социальноэкономические тенденции которого проявляются в форме глобализации и индивидуализации [4, с. 47].

Глобализация реализовывается в форме интернационализации хозяйственных связей, формирования глобальных цепей добавленной стоимости в едином информационном пространстве. В области логистического управления глобализация соотносится с появлением глобальной логистики, специфика которой заключается в проектировании и управлении трансграничными цепями поставок. Глобальная логистика представляется комплексом взаимосвязанных функций по управлению логистическими потоками, в том числе материальными и формируемыми на их базе в международном товарном обмене [1].

В условиях мировой экономики глобальная логистика сталкивается с новыми задачами, которые вызваны удлинением функционального цикла логистики (по причине увеличения дальности перевозок), повышением требований к информационным логистическим системам, более сложным характером логистических операций (в связи с увеличением числа единиц хранения и запасов), возрастанием логистических рисков [1, с. 167] и т.д.

Развитие глобальной логистики отождествляется с актуализацией глобальных цепей поставок, где происходит взаимодействие ее участников, среди которых следует выделить производственные предприятия, поставщиков и покупателей товаров и услуг, которые располагаются на различных таможенных территориях.

В рамках управления глобальными цепями поставок происходит интегрированное планирование организации потоковых процессов в условиях международного товарообмена.

В свою очередь индивидуализация протекает как процесс суверенизации международного экономического пространства, бизнеса, личности, которая обеспечивается в большинстве случаев посредством информационных технологий. В международной экономике индивидуализация проявляется в форме регионализации торгово-экономических отношений, где происходит формирование региональных интеграционных объединений, в состав которых входят государства, имеющие схожие торгово-политические и геоэкономические интересы.

Таким образом, в условиях глобальной экономики наблюдается взаимообусловленность двух диалектических тенденций, а именно интенсивное развитие глобализации предпринимательских процессов и экономических явлений, которое сопровождается регионализацией глобального торгово-экономического пространства. Данное явление обусловлено рядом предпосылок, к которым следует отнести следующие.

Геополитические. В условиях глобальных геополитических и экономических ограничений государства вынуждены изыскивать новые возможности для сохранения своей экономической и суверенной целостности в многополярной среде, в связи с чем формирование региональных интеграционных блоков приобретает особую актуальность.

- Социально-экономические. Совершенствование социально-экономических показателей макрорегиона в первую очередь определяется интенсификацией бизнесактивности, обеспечением благоприятных условий для инфраструктурного развития, повышением инвестиционной привлекательности национальной экономики и развитием социально-экономической роли логистики.
- Ресурсно-сырьевые. Ресурсно-сырьевой фактор определяет национальную логистическую стратегию, которая ориентирована на развитие логистической инфраструктуры в регионах, где осуществляется добыча полезных ископаемых, а также создание инфраструктурных объектов, где происходит обработка и предпродажная подготовка сырьевых товаров.
- Территориально-географические. Территориальногеографический потенциал определяет транзитные возможности макрорегиона, которые могут быть реализованы для увеличения транзитного грузооборота.

Межгосударственное взаимодействие в форме интеграционных объединений направлено в первую очередь на совокупное совершенствование социально-экономических показателей, которое обеспечивается посредством развития международной торговли, повышения инвестиционной привлекательности интеграционного союза и т.д. Данные процессы являются взаимозависимыми, где в условиях глобальной логистики происходит выработка стратегий и тактических решений формирования мегалогистических систем по их управлению, создающих добавленную стоимость в государствах – членах интеграционного блока.

Важно отметить, что сопряжение тенденций глобализации и индивидуализации в глобальной логистике определяют новые подходы к минимизации логистических издержек, которые основываются на принципах планирования и прогнозирования изменений внешней среды. К элементам внешней среды глобальной логистики следует отнести следующие:

- торгово-политические (международная и национальная торговая политика);
- рыночные (условия конкуренции на международных товарных рынках);
- финансовые (колебания курсов национальных и иностранных валют);
- правовые (нормативно-правовое обеспечение внешнеторговой деятельности) и т.д.

Важно отметить, что негативной стороной развития глобализации является увеличение чувствительности логистической составляющей к колебаниям и изменениям макросреды. В условиях взаимозависимости экономик государств необходимо предпринимать конструктивные меры, направленные на поддержание стабильности национальных рынков логистических услуг и формирование устойчивой мегалогистической системы. К основным мероприятиям в области глобальной логистики следует отнести такие:

- унификацию нормативно-правовых норм, регламентирующих порядок организации управления потоковыми процессами в глобальной логистике в условиях международной экономической интеграции (унификация таможенного законодательства; принятие единых правил организации транзитных и мультимодальных перевозок, принятие единого перевозочного документа и др.);
- формирование единого логистического пространства в пределах территориальных границ интеграционного объединения, включающего единое таможенное, экономическое, информационное и инфраструктурное пространство:

# ИНТЕГРАЦИЯ ГЛОБАЛЬНЫХ ЦЕПЕЙ ПОСТАВОК

- развитие распределительных структур (распределительных, сортировочных центров), обладающих достаточным функционалом для обработки товаров, в целях осуществления поставки «точно в срок» в рамках электронной торговли:
- стандартизацию международных требований к логистическим операциям в условиях формирования цепей добавленной стоимости;
- виртуализацию международного логистического пространства посредством интеллектуальных транспортных технологий.

Вышеперечисленные меры носят комплексный характер и направлены прежде всего на формирование эффективной управляющей подсистемы, способной обеспечивать оптимальное функционирование хозяйствующей системы (транснациональной корпорации, государства, интеграционного объединения), отвечающей реалиям глобальной экономики

В заключение необходимо отметить, что горизонтальная кооперация является организационноуправленческим решением современности, которое направлено на повышение глобальной конкурентоспособности транснациональных корпораций, государств, межгосударственных союзов. Применение логистического инструментария R торговоэкономической деятельности в условиях международной экономической интеграции позволяет осуществлять рациональное управление потоковыми процессами на макро- мега- и мезоуровнях. Так, на едином Евразийском экономическом пространстве, в рамках Евразийского экономического союза, реализуются стратегические инициативы по формированию сетевых структур межрегионального и межстранового взаимодействия в области информационно-коммуникационных технологий, логистики. финансовой деятельности, инноваций и т.д. В настоящий момент соответствующие формы межстрановой кооперации испытывают растущую потребность в эффективном логистическом управлении, где посредством интеграции развитых и развивающихся экономик возможно достижение синергетического эффекта.

### Литература

- Бауэрсокс Д. Дж. Логистика: интегрированная цепь поставок [Текст]: пер. с англ. / Д. Дж. Бауэрсокс, Д. Дж. Клосс. М.: Олимп-бизнес, 2008. 640 с.
- Бляхман Л.С. Стратегия горизонтальной интеграции фирм: мировые и российские тенденции [Текст] / Л.С. Бляхман, В.В. Зябриков // Проблемы современной экономики. – 2015. – №2. – С. 27-36.

- 3. Бхагвати Д. В защиту глобализации [Текст] / Д. Бхагвати ; пер. с англ. под ред. В.Л. Иноземцева. М. : Ладомир. 2005. 448 с.
- Мясникова Л.А. Логистика нового времени [Текст] / Л.А. Мясникова. – СПб.: Изд-во СПбГЭУФ, 2010. –176 с.
- Организация Объединенных Наций [Электронный ресурс] : официальный сайт. URL: http://www.un.org/russian/document/gadocs/54sess/ch4-1.html/
- 6. Шаповалова И.М. Интеграция таможенно-логистической и транспортной инфраструктуры в приграничном регионе [Текст] / И.М. Шаповалова // Проблемы современной экономики. 2012. №3. С. 179-181.
- Щербаков В.В. Инвариантность сетевых форм организации логистических цепей [Текст] / В.В. Щербаков // Вестн. Астраханского госуд. техн. ун-та; Сер.: Экономика. – 2011. – №2. – С. 72-79.

#### Ключевые слова

Глобальные цепи поставок; глобальная логистика; международная экономическая интеграция; регионализация; глобализация.

#### Шаповалова Ирина Михайловна

## РЕЦЕНЗИЯ

Актуальность проблемы обусловлена тем, что в связи с развитием процессов глобализации и регионализации международной экономической системы необходима выработка новых подходов к стратегическому планированию и управлению глобальными цепями поставок, основанных на интеграции ключевых бизнеспроцессов. Ввиду этого обращение автора к вопросам, связанным с разработкой мер по совершенствованию процессов логистического обеспечения межгосударственного торгово-экономического взаимодействия, является актуальным и своевременным.

Научная новизна и значимость. В статье освещены следующие аспекты:

- выявлены основные тенденции развития глобальной логистики;
- рассмотрены предпосылки, обуславливающие современные тенденции интеграции логистики глобальных цепей поставок;
- разработаны и сформулированы предложения по формированию устойчивой мегалогистической системы интеграционного объединения.

Основные положения статьи имеют практическую значимость и могут быть использованы в разработке мероприятий по совершенствованию логистической деятельности хозяйствующих субъектов, а также инфраструктурному обеспечению трансграничной торговли. Основные выводы направлены на повышение конкурентоспособности хозяйствующих систем в глобальном экономическом пространстве.

Заключение. Рецензируемая статья отвечает требованиям, предъявляемым к научным публикациям, и может быть рекомендована к опубликованию.

Малевич Ю.В., д.э.н., профессор, заведующий кафедрой таможенного дела Санкт-Петербургского государственного экономического университета, г. Санкт-Петербург.

Перейти на ГЛАВНОЕ МЕНЮ