

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Объект авторского права

УДК 332.1:001.895(510)(043.3)

**ФЭН МИНТАО**

**МЕЖДУНАРОДНОЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО  
КИТАЙСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ И ГОСУДАРСТВ –  
ЧЛЕНОВ ЕВРАЗИЙСКОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОЮЗА  
В РАМКАХ ИНИЦИАТИВЫ «ПОЯС И ПУТЬ»**

Автореферат диссертации  
на соискание ученой степени кандидата экономических наук  
по специальности 08.00.14 – мировая экономика

Минск, 2023

Научная работа выполнена в Белорусском национальном техническом университете

Научный руководитель ТАРАСЕНОК Александр Иванович,  
доктор экономических наук, доцент, профессор  
кафедры экономики и управления туристической  
индустрией, УО «Белорусский государственный  
экономический университет»

Официальные оппоненты: БЕЛЬСКИЙ Валерий Иванович,  
доктор экономических наук, профессор,  
Заместитель Председателя Совета Республики  
Национального собрания Республики Беларусь

ШАВРУК Юлия Александровна,  
кандидат экономических наук, доцент, декан  
факультета международных бизнес-  
коммуникаций УО «Белорусский  
государственный экономический университет»

Оппонирующая Белорусский государственный университет  
организация

Защита состоится «8» июня 2023 года в 14<sup>30</sup> на заседании совета по защите диссертаций К 02.05.02 при Белорусском национальном техническом университете по адресу: 220013, Минск, просп. Независимости, 65, корпус 1, ауд. 202. Телефон ученого секретаря: (+375 17) 293-93-97; e-mail: Yakush.K.V@bntu.by.

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке Белорусского национального технического университета.

Автореферат разослан « 5 » мая 2023 года.

Ученый секретарь совета  
по защите диссертаций К 02.05.02,  
доктор экономических наук, доцент



К. В. Якушенко

© Фэн Минтао, 2023

© Белорусский национальный  
технический университет

## ВВЕДЕНИЕ

Создание Евразийского экономического союза (ЕАЭС) одновременно является результатом современной тенденции регионализации мировой экономики и современным примером классической формы международной экономической интеграции (МЭИ) в Евразии. В рамках развития МЭИ появляются новые форматы международного экономического сотрудничества, инициируемые мегапроектами ведущих государств мира, самым крупным из которых является инициатива Китая «Пояс и путь». Эта инициатива открывает новые возможности для евразийской интеграции на основе прагматического подхода со стороны стран ЕАЭС и Китая. Экономическое сотрудничество Китая и стран ЕАЭС имеет важнейшее стратегическое значение для вовлеченных сторон и требует соответствующего механизма. Один из наиболее актуальных и в то же время малоизученных форматов его построения выступает сопряжение ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь».

Это определяет научный интерес к исследованию феномена «сопряжения» в качестве комплексного направления международного экономического сотрудничества и нового формата МЭИ, анализу направлений и сфер сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь», обоснованию механизма его эффективного регулирования.

Теоретической основой исследования экономического взаимодействия ЕАЭС и Китая стала теория МЭИ, выстроенная в основном зарубежными учеными (В. Рёпке, Дж. Вайнер, Г. Мюрдаль, Дж. Мид, Т. Сцитовски, С. Харрис, Б. Баласса, Х. Кастен, Я. Тинберген, П. Кругман, М. М. Максимова, В. С. Паньков, Ю.В. Шишков, А. Стоун Суит, У. Сандхольц, Дж. Питерсон, У. Уоллес, Э. Моравчик, В. В. Обуховский и др.).

Российские ученые в контексте интеграции ЕАЭС и Китая в рамках «Пояса и пути» исследовали разные аспекты проблемы экономического взаимодействия (Л.Б. Вардомский, А.А. Яковлев, И.А. Макаров, Е.Г. Гарбузарова, А.В. Храмова, С. Г. Лузянин), а также геоэкономические условия (С.Ю. Глазьев, Д.В. Ефременко, Т.А. Мешкова, К.Е. Кожухова, А.Б. Волынчук).

В Беларуси А.В. Данильченко, Е.Л. Давыденко, В.Л. Гурский, К.В. Рудый, Г.А. Шмарловская, Ю.И. Енин, А.А. Праневич, Н.И. Богдан, К.В. Якушенко, В.В. Ожигина, Т.С. Вертинская, Г.В. Турбан, Н.В. Юрова, Н.В. Годес и другие занимаются исследованием общих и отраслевых проблем, а также региональных аспектов МЭИ в рамках ЕАЭС и инициативы Китая «Пояс и путь».

Среди китайских ученых, занимающихся отдельными аспектами взаимодействия ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь» можно выделить труды Яо Цзяхуэй (торгово-инвестиционное сотрудничество), Цзяо Ицян

(асимметричность МЭИ и ее когнитивная проблема), Чжао Чуаньцзюнь и Сяо Вэньхуэй (проблемы евразийского партнерства), Кун Дэкунь (инициатива «Пояс и путь» как фактор евразийской интеграции), Лю Хуацинь (евразийские зоны свободной торговли), Ху Билян (международный трансфер опыта политики реформ и открытости), Цзюй Ин (трансконтинентальная логистическая система), Чен Сяоян (инвестирование в инициативу «Пояс и путь»), Тань Сюцзе (трансазиатско-европейское экономическое партнерство) и другие.

Научная область проблемы развития международного экономического сотрудничества по пути сопряжения ЕАЭС и инициативы Китая «Пояс и путь» остается малоизученной. Это предопределило необходимость проведения исследования, посвященного развитию теоретических основ МЭИ в контексте сопряжения, разработке комплексных подходов и методик к постановке задач взаимодействия ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь», обоснованию модели построения организационно-экономического механизма сопряжения ЕАЭС и «Пояса и пути».

Актуальность проблемы, ее недостаточная разработанность и высокая социально-экономическая значимость для ЕАЭС, Китая, а также Республики Беларусь обусловили выбор темы, цель, задачи и структуру диссертационного исследования.

## **ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ**

**Связь работы с крупными научными программами (проектами) и темами.** Тема работы соответствует Стратегическим направлениям развития евразийской экономической интеграции до 2025 года, утвержденным Решением Высшего Евразийского экономического совета № 12 от 11.12.2020, а также Программе социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы в части укрепления экономического потенциала, цифровой трансформации, проактивной внешнеэкономической политики, формирования благоприятной институциональной среды и др.

Исследования проводились автором в рамках выполнения научно-исследовательского проекта Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований на тему «Оценка рисков устойчивого развития регионов: выявление причин и источников их появления и разработка предложений по предотвращению» (Рук. В.С. Фатеев, № 144-ГБЦ) на кафедре национальной экономики и государственного управления УО «Белорусский государственный экономический университет», а также научно-исследовательской работы на тему «Маркетинговое обеспечение промышленных предприятий Республики Беларусь в условиях региональной интеграции и цифровизации мировой экономики» (Рук. С.В. Глубокий, № ГБ 21-266) на

кафедре маркетинга Белорусского национального технического университета.

**Цель и задачи исследования.** *Целью* диссертационного исследования является обоснование теоретических положений, методического инструментария и практических рекомендаций, обеспечивающих развитие международного экономического сотрудничества Китая и стран ЕАЭС в рамках инициативы «Пояс и путь».

Поставленная цель обусловила необходимость решения следующих задач:

- развить теоретические основы МЭИ применительно к проблеме сопряжения ЕАЭС и инициативы Китая «Пояс и путь»;
- разработать методику определения зон сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь» на основе подходов мотивированного прагматического экономического сотрудничества стран ЕАЭС и Китая;
- обосновать модель построения организационно-экономического механизма сопряжения ЕАЭС и инициативы Китая «Пояс и путь»;
- предложить практические рекомендации по активизации международного экономического сотрудничества в рамках сопряжения ЕАЭС и инициативы Китая «Пояс и путь».

*Объектом* диссертационного исследования выступает международное экономическое сотрудничество в формах и форматах МЭИ. *Предмет* исследования – международное экономическое сотрудничество в формате сопряжения ЕАЭС и китайской инициативы «Пояс и путь».

Выбор объекта и предмета исследования обусловлен:

- необходимостью теоретического исследования феномена «сопряжения» с позиции теории МЭИ;
- потребностью активизации международного экономического сотрудничества стран ЕАЭС и Китая;
- отсутствием разработанных организационно-экономических моделей экономического сотрудничества стран ЕАЭС и Китая в рамках инициативы «Пояс и путь».

**Научная новизна** исследования заключается в развитии теоретических основ МЭИ применительно к проблеме сопряжения ЕАЭС и инициативы Китая «Пояс и путь»; разработке методики определения зон сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь» на основе сравнительной конкурентоспособности интеграционного объединения стран и третьей крупной страны; обосновании модели построения организационно-экономического механизма сопряжения ЕАЭС и инициативы Китая «Пояс и путь»; выработке практических рекомендаций по активизации международного экономического сотрудничества стран ЕАЭС и Китая в рамках инициативы «Пояс и путь».

**Положения, выносимые на защиту.**

1. Теоретические основы международного экономического

сотрудничества КНР и государств–членов ЕАЭС в формате сопряжения с китайской инициативой «Пояс и путь», включающие:

- систематизацию подходов ученых к уровням регулирования интеграционных процессов;

- рассмотрение «сопряжения» как нового формата экономической интеграции и определяемого как сотрудничество неоднородных субъектов и форм международной экономической интеграции, преследующее поиск и реализацию комплекса совместных взаимовыгодных экономических проектов;

- обоснование и введение в научный оборот понятий: а) «точка сопряжения», которая определяется как фактор конкурентоспособности, требующий улучшения одной из сторон за счет сотрудничества с другой стороной, где в качестве сторон выступают ЕАЭС и Китай, б) «зона сопряжения», формируемая группой факторов конкурентоспособности, которые нуждаются в схожем уровне улучшения для одной из сторон за счет сотрудничества с другой стороной, где в качестве сторон выступают ЕАЭС и Китай, в) «канал сопряжения», под которым понимается формально установленный вид международных экономических отношений между Китаем и ЕАЭС, реализуемых в рамках инициативы «Пояс и путь».

Это позволило создать теоретический базис для разработки методического обеспечения анализа и оценки содержательного компонента сопряжения с использованием измеримых показателей факторов конкурентоспособности экономик Китая и государств–членов ЕАЭС.

2. Методика определения зон сопряжения на основе сравнительной оценки конкурентоспособности интеграционного объединения и третьей крупной страны, суть которой состоит в выявлении взаимовыгодных сфер реализации проектов, позволяющих повысить конкурентоспособность стран, и перспективных зон сопряжения интеграционных мегапроектов, выгодных странам–участникам с точки зрения повышения их глобальной конкурентоспособности, которая основана на использовании показателей индикаторов Глобального индекса конкурентоспособности (*GCI*), показателей пар субиндексов *GCI* первичного, среднего и высшего уровня, расчете средневзвешенных показателей для оценки конкурентоспособности совокупной экономики ЕАЭС и агрегирования компонентов *GCI* экономик стран ЕАЭС; проведении ступенчатого анализа пар субиндексов и компаративного анализа конкурентоспособности стран.

Апробация методики на примере сопряжения ЕАЭС и китайской инициативы «Пояс и путь» позволяет:

- определить принципы и задачи оценки точек сопряжения;
- оценить и сопоставить конкурентоспособность стран ЕАЭС и КНР, выявить конкурентные преимущества КНР над странами ЕАЭС и стран ЕАЭС

над КНР; показать области, в которых КНР превосходит ЕАЭС в экономической и технологической областях;

– определить: а) пары первичных индикаторов *GCI* для интеграционного объединения и третьей страны, в улучшении показателей которых заинтересованы страны ЕАЭС и КНР; б) типологические группы точек сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь»; в) содержание перспективных зон сопряжения в зависимости от приоритетов сторон в повышении конкурентоспособности собственных экономик; г) направления, в которых сопряжены интересы ЕАЭС и КНР, а также степень схожести основных факторов конкурентоспособности;

– обосновать вывод о правомерности поэтапной реализации методики (оценки конкурентоспособности интеграционного объединения и третьей страны, сравнения индикаторов конкурентоспособности интеграционного объединения и третьей страны, группировки пар первичных индикаторов *GCI* интеграционного объединения и третьей страны, выявления и типологии потенциальных точек сопряжения, определения зон сопряжения).

3. Модель построения организационно-экономического механизма сопряжения ЕАЭС и инициативы Китая «Пояс и путь», включающего: а) субъект механизма (Совместная комиссия по сотрудничеству между государствами–членами ЕАЭС и Китаем); б) институты сопряжения на основе методологического подхода усиления конкурентоспособности сторон в нормативно-практических рамках Соглашения о торгово-экономическом сотрудничестве между государствами–членами ЕАЭС и Китаем; в) органы реализации механизма сопряжения, в качестве которых выступают подкомитеты отраслевого сотрудничества (по развитию совместных производств инновационной, высокотехнологичной, экспортоориентированной продукции, по взаимодействию в НИОКР и промышленных инновациях, по сотрудничеству в финансовой сфере, по развитию транспортно-коммуникационных коридоров); г) объект реализации механизма (институты совершенствования инновационного развития, инвестиционной деятельности, рынка труда, хозяйственного права и судопроизводства, которые в совокупности обеспечивают отраслевое сотрудничество между ЕАЭС и Китаем в пяти зонах сопряжения, определяемых сочетанием компонентов *GCI*).

Это позволяет:

– определить институциональную структуру организационно-экономического механизма сопряжения;

– обосновать необходимость закрепления функции его формирования за Совместной комиссией по сотрудничеству между ЕАЭС и Китаем;

– определить первоочередность развития отраслевого сотрудничества между странами ЕАЭС и Китаем;

- очертить зоны сопряжения для отраслевого сотрудничества ЕАЭС и Китая в рамках инициативы «Пояс и путь»;
- структурировать органы управления и координации международного отраслевого сотрудничества в контексте сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь».

4. Практические рекомендации по активизации международного экономического сотрудничества в рамках инициативы «Пояс и путь», которые включают комплекс мер со стороны ЕАЭС, КНР и Республики Беларусь, направленных на построение эффективного организационно-экономического механизма сопряжения ЕАЭС и инициативы Китая «Пояс и путь»:

- для ЕАЭС: закрепить институты сопряжения в Соглашении о торгово-экономическом сотрудничестве между ЕАЭС и Китаем; путем создания организационных структур институализировать деятельность по: а) созданию совместных с Китаем производств инновационной и экспортоориентированной продукции, б) взаимодействию с Китаем в НИОКР, в) сотрудничеству с Китаем в финансовой сфере, г) формированию транспортно-коммуникационных коридоров мегапроекта «Пояс и путь» с учетом национальных стратегий устойчивого развития стран ЕАЭС;

- для Китая: формализовать глобальные компоненты инициативы «Пояс и путь» («политическая координация», «свободное движение капитала», «сближение народов») на уровне Соглашения о торгово-экономическом сотрудничестве между государствами–членами ЕАЭС и Китаем;

- для Республики Беларусь: активизировать реализацию инфраструктурных проектов Китая на своей территории в рамках инициативы «Пояс и путь»; повысить роль в управлении интеграционными процессами в ЕАЭС; синхронизировать международное экономическое сотрудничество по линиям ЕАЭС и КНР; развивать международное экономическое взаимодействие с Китаем в высокотехнологичных отраслях с целью повысить конкурентоспособность национальной экономики и улучшить баланс международного экономического сотрудничества со странами ЕАЭС и Китаем.

Реализация практических рекомендаций позволит задействовать неиспользуемый потенциал трех глобальных компонентов инициативы «Пояс и путь» (политическая координация, свободное движение капитала, сближение народов), снизить риски сопряжения и повысить конкурентоспособность стран ЕАЭС и Китая.

**Личный вклад соискателя.** Диссертационное исследование выполнено автором самостоятельно путем анализа и обобщения теоретических, методологических и практических материалов, изучения современного состояния экономической интеграции между ЕАЭС и Китаем. Основные научные и научно-практические положения, выносимые на защиту,



принадлежат соискателю.

**Апробация диссертации и информация об использовании ее результатов.** Основные положения и результаты диссертационного исследования докладывались и обсуждались на международных и республиканских научно-практических конференциях: «Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость» (Минск, 2020), «Детерминанты развития малого и среднего предпринимательства в Республике Беларусь» (Минск, 2021), «Актуальные проблемы науки в исследованиях студентов, ученых, практиков» (Ижевск, 2021), «Белорусско-китайский культурный и образовательный диалог: история и современное состояние» (Минск, 2021), «Проблемы современной экономики: глобальный, национальный и региональный контекст» (Гродно, 2021), «Маркетингове управління конкурентоспроможністю в умовах глобальних викликів» (Днепр, Украина, 2021), «Сучасний менеджмент: тенденції, проблеми та перспективи розвитку» (Днепр, Украина, 2021), «Проблемы прогнозирования и государственного регулирования социально-экономического развития» (Минск, 2021), «Актуальные векторы белорусско-китайского торгово-экономического сотрудничества» (Минск, 2021).

**Опубликованность результатов диссертации.** По теме диссертации опубликовано 15 научных работ, в том числе 6 статей в научных рецензируемых журналах (общий объем – 3,8 авторских листов), 9 – в материалах конференций.

**Структура и объем диссертации.** Диссертация состоит из введения, общей характеристики работы, трех глав, заключения, списка использованных источников и приложений. Работа изложена на 166 страницах. Объем, занимаемый 10 рисунками, 24 таблицами, 3 приложениями, составляет 40 страниц. Библиографический список включает 132 наименования, изложенный на 14 страницах.

## **ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ РАБОТЫ**

В первой главе «**Теоретические основы экономической интеграции и международного экономического сотрудничества**» раскрыта сущность и содержание процессов экономической интеграции, описаны теории МЭИ, раскрыты особенности регулирования интеграционных процессов в рамках инициативы «Пояс и путь», проанализированы предпосылки и проблемы экономической интеграции Китая и ЕАЭС, выявлены вызовы и риски развития процессов экономической интеграции Китая и ЕАЭС, обоснованы и сформулированы определения понятий «сопряжение» в контексте экономической интеграции, «точка сопряжения» и «зона сопряжения» в контексте стремления сторон к повышению конкурентоспособности национальных экономик, «канал сопряжения» в контексте развития институтов

международного экономического сотрудничества.

Определено, что ЕАЭС в целом развивается постадийно, преобразуясь из одной формы МЭИ в другую, более высокого уровня (зона свободной торговли, таможенный союз, общий рынок, экономический союз). ЕАЭС фактически существует в форме таможенного союза.

Выявлено, что происхождение китайской инициативы «Пояс и путь» является отражением современных тенденций МЭИ, к которым относятся: избегание государствами форм интеграции с наднациональным управлением, асимметрия участников интеграционных объединений, расширение практики неформальных моделей МЭИ. Инициативу Китая «Пояс и путь» условно можно отнести к неформальным моделям интеграции.

Экономическая интеграция с Китаем проявляется в форме сопряжения инициативы «Пояс и путь» и ЕАЭС. Выявлено, что понятие «сопряжение» в научном обороте применяется исключительно в отношении международного сотрудничества стран ЕАЭС с Китаем в рамках инициативы «Пояс и путь». Сопряжение в системе МЭИ – это сотрудничество неоднородных субъектов и форм международной экономической интеграции, преследующее поиск и реализацию комплекса совместных взаимовыгодных экономических проектов. Совокупность неоднородных субъектов составляют китайские корпорации и банки, провинции Китая, национальная экономика Китая в целом, а в качестве формы МЭИ выступает ЕАЭС.

Обосновано, что в качестве мотивационной основы развития сопряжения выступает стремление сторон (ЕАЭС и Китая) к повышению конкурентоспособности их экономик. Исходя из этого целесообразно выделять перспективные точки сопряжения, зоны сопряжения и каналы сопряжения.

Во второй главе **«Формирование зон сопряжения ЕАЭС и инициативы Китая «Пояс и путь»** обоснована методика определения зон сопряжения интеграционного объединения и глобальной инициативы, проведен анализ конкурентоспособности и социально-экономического развития Китая и ЕАЭС, проведена оценка точек сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь», выделены потенциальные зоны сопряжения.

Осуществлен компаративный анализ конкурентоспособности Китая и стран ЕАЭС, который был проведен по авторской методике с целью поиска и оценки зон сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь». Методика включает пять этапов:

- оценка конкурентоспособности Китая и стран ЕАЭС;
- сравнение индикаторов конкурентоспособности Китая и стран ЕАЭС;
- группировка пар индикаторов *GCI* Китая и стран ЕАЭС;
- выявление и типология потенциальных точек сопряжения;
- выявление потенциальных зон сопряжения.

На первом этапе осуществлен анализ конкурентоспособности Китая и стран ЕАЭС. Оценка конкурентоспособности ЕАЭС с использованием данных Всемирного экономического форума (ВЭФ) была произведена на трех уровнях субиндексов *GCI* (формула 1).

$$GCIC_{EAEUj} = \sum_{i=1}^n GCIC_{ij} \times \frac{\left( \frac{GDP_i}{GDP_{EAEU}} + \frac{Pop_i}{Pop_{EAEU}} \right)}{2}, \quad (1)$$

где

$GCIC_{EAEUj}$  – компонент  $j$  глобального индекса конкурентоспособности ЕАЭС,

$n$  – количество стран–членов ЕАЭС, учитываемых при расчете  $GCI_{EAEU}$ ,

$GCIC_{ij}$  – компонент  $j$  глобального индекса конкурентоспособности  $i$ –члена ЕАЭС,

$GDP_i$  – ВВП страны  $i$ –члена ЕАЭС,

$GDP_{EAEU}$  – совокупный ВВП  $n$  стран–членов ЕАЭС,

$Pop_i$  – численность населения страны  $i$ –члена ЕАЭС,

$Pop_{EAEU}$  – суммарная численность населения  $n$  стран–членов ЕАЭС.

На втором этапе осуществлен компаративный анализ конкурентоспособности Китая и ЕАЭС. Сравнение субиндексов высшего уровня представлено в таблице 1.

**Таблица 1. – Субиндексы высшего уровня *GCI* Китая и ЕАЭС**

Названия субиндексов высшего уровня <i>GCI</i>	Китай	ЕАЭС
1. Институты	56,8	52,9
2. Инфраструктура	77,9	72,8
3. Внедрение ИКТ	78,5	75,5
4. Макроэкономическая стабильность	98,8	89,1
5. Здоровье	87,8	69,6
6. Навыки	64,1	68,0
7. Рынок (торговля)	57,6	53,2
8. Рынок труда	59,2	61,7
9. Финансовая система	75,0	55,4
10. Размер рынка	100,0	80,5
11. Деловая активность	66,4	63,4
12. Инновационный потенциал	64,8	50,1

Выявлены конкурентные преимущества Китая над ЕАЭС по большинству субиндексов *GCI* высшего уровня. ЕАЭС превосходит Китай только по двум позициям – навыки и рынок труда. По ряду позиций отставание ЕАЭС от Китая весьма существенное – макроэкономическая стабильность, здоровье, финансовая система, размер рынка, инновационный потенциал.

На третьем этапе проведена группировка пар индикаторов *GCI* Китая и ЕАЭС. Это позволило на четвертом этапе выявить потенциальные точки сопряжения на основе величины парных разрывов для 99-ти пар субиндексов первичного уровня Китая и ЕАЭС. В итоге на пятом этапе были выявлены 6 потенциальных зон сопряжения (таблица 2).

**Таблица 2. – Потенциальные зоны сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь»**

Сочетания $GIC_{CHINAj}$ и $GIC_{EAEUj}$	$GIC_{CHINAj} - GIC_{EAEUj} > 10$	$10 > GIC_{CHINAj} - GIC_{EAEUj} > -10$	$GIC_{CHINAj} - GIC_{EAEUj} < -10$
$GIC_{CHINAj} < 65,51$ $GIC_{EAEUj} < 59,83$	Зона потенциально слабого сопряжения (полезные уроки)	Совместные действия по повышению конкурентоспособности	–
$GIC_{CHINAj} > 65,51$ $GIC_{EAEUj} > 59,83$	Зона потенциально слабого сопряжения (полезный опыт)	Совместные действия по поддержанию конкурентоспособности	Зона потенциально слабого сопряжения (полезный опыт)
$GIC_{CHINAj} < 65,51$ $GIC_{EAEUj} > 59,83$	–	Обмен лучшими практиками	ЕАЭС – источник опыта и компетенций для Китая
$GIC_{CHINAj} > 65,51$ $GIC_{EAEUj} < 59,83$	Китай – источник опыта и компетенций для ЕАЭС		–

Определено, что наиболее важными являются зоны сопряжения «совместные действия по повышению конкурентоспособности», а также «совместные действия по поддержанию конкурентоспособности» и «обмен лучшими практиками».

В третьей главе «**Построение организационно-экономического механизма сопряжения ЕАЭС и инициативы Китая «Пояс и путь»**» выявлены институционально формирующиеся каналы сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь», проанализированы перспективы развития процессов экономической интеграции Китая и ЕАЭС, предложена модель построения организационно-экономического механизма сопряжения, даны рекомендации по развитию международного экономического сотрудничества в рамках сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь».

Показано, что сопряжение ЕАЭС и «Пояса и пути» формально проявилось в подписании в 2019 г. Соглашения о торгово-экономическом сотрудничестве между ЕАЭС и Китаем, которое официально признает важность сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь» как инструмента создания крепких и стабильных торговых связей в регионе. На основе анализа содержания данного Соглашения, Договора о ЕАЭС и документа инициативы КНР построена схема каналов сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь» (рисунок 1). Также было проведено сопоставление направлений отраслевого сотрудничества с потенциальными зонами сопряжения ЕАЭС и «Пояса и пути», характеризующихся наборами субиндексов *GCI* первичного уровня (таблица 3).

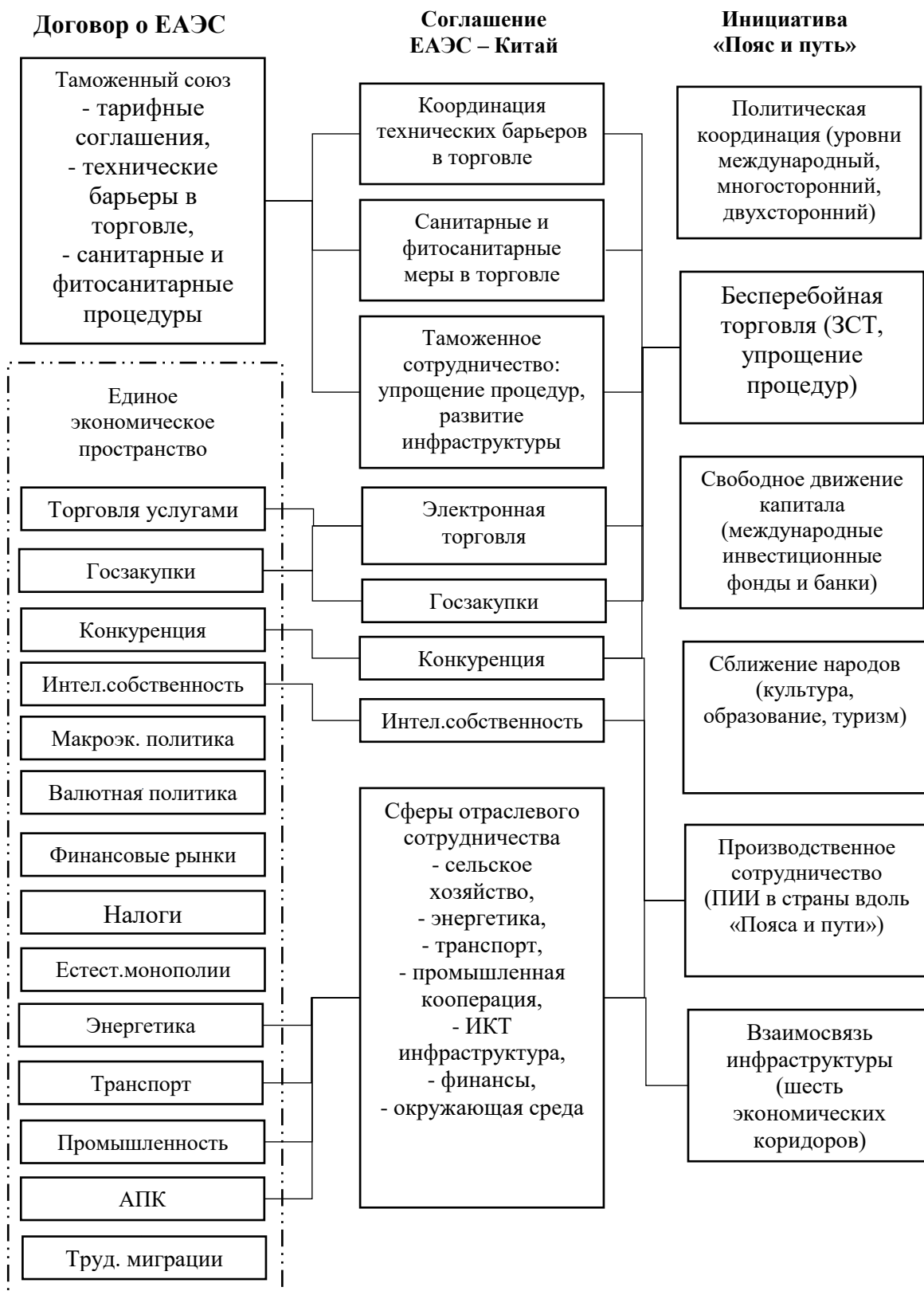


Рисунок 1. – Каналы сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь»

**Таблица 3. – Наполнение направлений отраслевого сотрудничества ЕАЭС и Китая потенциальными точками сопряжения**

Потенциальные зоны сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь» (в порядке от наиболее к наименее значимой)	Направления отраслевого сотрудничества в соответствии с Соглашением о торгово-экономическом сотрудничестве ЕАЭС и Китая					
	Развитие совместных производств инновационной, высокотехнологичной, экспортноориентированной продукции	Взаимодействие в областях НИОКР и инноваций в части промышленной и инновационной инфраструктуры, трансфера передовых технологий	Развитие информационно-коммуникационной инфраструктуры	Развитие транспортных коридоров путем совершенствования транспортных связей и создания объектов транспортной инфраструктуры	Продвижение охраны окружающей среды и стратегии «зеленого роста»	Поддержка сотрудничества стран ЕАЭС и Китая в сфере финансовых регуляторов
1	2	3	4	5	6	7
Совместные действия по повышению конкурентоспособности Китая и ЕАЭС	1.11 Эффективность правовой базы в решении споров 1.17 Прочность стандартов аудита и учета 1.18 Регулирование конфликта интересов 1.23 Долгосрочное видение правительства 7.04 Распространенность нетарифных барьеров 8.02 Практика найма и увольнений 8.03 Трудовые отношения 8.07 Простота найма иностранных работников 8.09 Профессиональный менеджмент 8.10 Зарплата и производительность 11.05 Отношение к предпринимательскому риску 11.06 Готовность делегировать полномочия 12.04 Мульти-субъектная кооперация	1.05 Социальный капитал 6.02 Интенсивность обучения персонала 6.03 Качество профессиональной подготовки 6.04 Навыки выпускников 6.06 Легкость найма квалифицированных сотрудников 6.08 Критическое мышление в обучении 11.08 Компании, внедряющие прорывные идеи 12.03 Международные совместные изобретения на 1 млн чел.	–	2.03 Плотность железных дорог 2.08 Эффективность портового обслуживания	–	7.01 Искажающее влияние налогов и субсидий на конкуренцию 9.06 Устойчивость банков 11.03 Норматив определения неплатежеспособности

## Окончание таблицы 3

1	2	3	4	5	6	7
Совместные действия по поддержанию конкурентоспособности	1.19 Управление акционерами 11.01 Стоимость открытия бизнеса 11.02 Время открытия нового бизнеса в днях 11.04 Нормативно-правовая база банкротства	12.05 Оценка научных публикаций	1.12 Электронное участие общества 3.01 Количество абонентов мобильной связи на 100 чел.	–	1.16 Качество управления земельными ресурсами 2.09 Доступ населения к электричеству 2.10 Качество предложения электричества	9.08 Кредитный разрыв 9.09 Нормативный капитал банков
Обмен лучшими практиками ЕАЭС  Обмен лучшими практиками Китая	–	–	6.05 Цифровые навыки среди активного населения	2.04 Эффективность железнодорожных услуг 2.06 Эффективность авиационных услуг	2.12 Надежность водоснабжения  1.25 Регулирование возобновляемых источников энергии	–
Китай – источник опыта и компетенций	7.06 Сложность тарифов	12.07 Затраты на НИОКР	–	–	1.24 Регулирование энергоэффективности	9.01 Внутреннее кредитование частного сектора 9.04 Капитализация рынка
ЕАЭС – источник опыта и компетенций	7.03 Конкуренция в сфере услуг 7.05 Торговые тарифы 8.01 Избыточные недельные затраты на зарплату 8.04 Гибкость определения зарплат 8.06 Права работников 8.12 Налоги на труд	–	–	–	–	1.06 Транспарентность госбюджета

Анализ каналов сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь», выстраиваемых в рамках главного международного соглашения, существующего между ЕАЭС и Китаем, позволил выделить несколько формирующихся направлений реализации механизма сопряжения.

Наиболее развивающееся направление – содействие международной торговле, что обеспечивается высоким уровнем интеграции стран ЕАЭС на уровне Таможенного союза и активным встречным движением со стороны Китая, которое проявляется как на уровне ЕАЭС в целом, так и на двухстороннем уровне (особенно со странами Центральной Азии). В начальной стадии находятся направления совместного регулирования и интеграции в областях госзакупок, интеллектуальной собственности, конкуренции. При этом направления отраслевого сотрудничества в выделенных зонах сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь» характеризуются разным уровнем насыщенности потенциальными задачами каждого из них с точки зрения совместной работы над повышением конкурентоспособности экономик ЕАЭС и Китая в соответствии с комплементарным набором субиндексов *GCI* первичного уровня. Наибольшим разнообразием набора субиндексов и соответственно задач, требующих решения, наполнено направление отраслевого сотрудничества «развитие совместных производств инновационной, высокотехнологичной, экспортоориентированной продукции». Наименьшим – «развитие информационно-коммуникационной инфраструктуры» и «развитие транспортных коридоров путем совершенствования транспортных связей и создания объектов транспортной инфраструктуры», что является предпосылкой для их объединения с точки зрения оптимизации при формировании системы управления сопряжением на практике.

Разработана модель построения организационно-экономического механизма сопряжения (рисунок 2). Целью механизма является выстраивание каналов сотрудничества ЕАЭС и Китая в рамках инициативы «Пояс и путь», которые будут повышать конкурентоспособность экономик обеих сторон.

Обоснованы практические рекомендации по развитию площадки подкомитетов отраслевого сотрудничества ЕАЭС и Китая в целях активизации экономического сотрудничества Республики Беларусь с Китаем, которые включают:

– инициирование Республикой Беларусь в рамках ЕАЭС создания четырех подкомитетов отраслевого сотрудничества ЕАЭС и КНР (в соответствии с моделью построения организационно-экономического механизма сопряжения);

– обеспечение высокого статуса представленности Республики Беларусь в новых подкомитетах отраслевого сотрудничества ЕАЭС и КНР на уровне руководителей соответствующих профильных министерств и ведомств;





Рисунок 2. – Модель построения организационно-экономического механизма сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь»

– разработка дорожных карт по сопряжению ЕАЭС и инициативы Китая «Пояс и путь» на основе приоритетов, определенных в рамках зон сопряжения, которые будут направлены на повышение конкурентоспособности экономик Китая и стран ЕАЭС на основе отраслевого международного сотрудничества;

– синхронизация дорожных карт по сопряжению ЕАЭС и инициативы Китая «Пояс и путь» с основными положениями Совместной декларации об установлении отношений всепогодного и всестороннего стратегического партнерства между Китаем и Республикой Беларусь;

– стимулирование международного экономического сотрудничества регионов Республики Беларусь с регионами КНР по линии устойчивого развития в рамках инициативы Китая «Пояс и путь»

## **ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

### **Основные научные результаты диссертации.**

1. Развита теоретическая основа международного экономического сотрудничества КНР и государств–членов ЕАЭС в формате сопряжения с китайской инициативой «Пояс и путь», включающие уточнение понятия «сопряжение» и введение в научный оборот понятий «точка сопряжения», «зона сопряжения», «канал сопряжения», что необходимо для разработки методического обеспечения анализа процесса и оценки перспективных направлений сотрудничества Китая и государств–членов ЕАЭС.

Систематизация подходов ученых к уровням регулирования интеграционных процессов в сочетании с анализом внутреннего содержания инициативы Китая «Пояс и путь» позволяет рассматривать сопряжение ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь» в качестве нового формата международной экономической интеграции. Сопряжение – это сотрудничество неоднородных субъектов и форм международной экономической интеграции, преследующее поиск и реализацию комплекса совместных взаимовыгодных экономических проектов. Установлено, что появление сопряжения является результатом совместного действия современных тенденций развития международной экономической интеграции, к которым относятся избегание странами наднациональной экономической интеграции, асимметрия участников интеграционных объединений, развитие неформальных интеграционных группировок и усиление трансграничного сотрудничества.

Точками сопряжения определены факторы конкурентоспособности, требующие улучшения одной из сторон за счет сотрудничества с другой стороной, где в качестве сторон выступают ЕАЭС и Китай. Точки сопряжения формируют зону сопряжения, представляющую собой группу факторов конкурентоспособности, которые нуждаются в схожем уровне улучшения для одной из сторон за счет сотрудничества с другой стороной, где в качестве

сторон выступают ЕАЭС и Китай. Выделение точек и зон сопряжения путем идентификации с факторами конкурентоспособности стран позволяет решить проблему измеримости перспективных направлений международного сотрудничества Китая и стран ЕАЭС в рамках инициативы «Пояс и путь», что может быть сделано с использованием субиндексов Глобального индекса конкурентоспособности (*GCI*). Организацию международного сотрудничества Китая и стран ЕАЭС целесообразно осуществлять путем выстраивания каналов сопряжения, под которыми понимается формально установленный вид международных экономических отношений между Китаем и ЕАЭС, реализуемых в рамках инициативы «Пояс и путь» [2, 3, 5, 6, 8–14].

2. Разработана методика определения зон сопряжения на основе сравнительной оценки конкурентоспособности интеграционного объединения и третьей крупной страны. Суть методики заключается в выявлении взаимовыгодных сфер реализации проектов, позволяющих повысить конкурентоспособность стран и интеграционных группировок в целом. Методика пошагово рассчитывает средневзвешенные показатели для оценки конкурентоспособности совокупной экономики ЕАЭС и агрегирует компоненты *GCI* экономик стран ЕАЭС; проводит последовательный анализ пар субиндексов и компаративный анализ конкурентоспособности стран; выделяет перспективные зоны сопряжения интеграционных мегапроектов, выгодных странам–участникам с точки зрения повышения их глобальной конкурентоспособности.

Методика апробирована в процессе выявления зон сопряжения ЕАЭС и китайской инициативы «Пояс и путь», включая: оценку конкурентоспособности ЕАЭС на базе подмножества индикаторов первичного уровня *GCI* стран, входящих в ЕАЭС; сравнительный анализ подмножества субиндексов *GCI* Китая с расчетными аналогами ЕАЭС с использованием вычисления парной разности, линейной аппроксимации и графических методов; группировку подмножества пар индикаторов *GCI* первичного уровня в 4 группы возможных вариантов сочетания их значений выше или ниже среднего уровня подмножеств; выделение потенциальных зон сопряжения на основе типологии точек сопряжения путем дифференциации четырех полученных групп индикаторов по нормативному формальному критерию значения парной разности субиндексов *GCI* первичного уровня.

В результате определены и содержательно раскрыты перспективные зоны сопряжения ЕАЭС и китайской инициативы «Пояс и путь», которые формируются отдельными типологическими группами точек сопряжения, потенциально мотивирующими ЕАЭС и Китай к сотрудничеству в рамках инициативы «Пояс и путь» с целью повышения глобальной конкурентоспособности: зона совместных действий по повышению

конкурентоспособности; зона совместных действий по поддержанию конкурентоспособности; зона обмена лучшими практиками; зона «Китай – источник опыта и компетенций»; зона «ЕАЭС – источник опыта и компетенций». В качестве наиболее важных точек сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь» определены: социальный капитал; эффективность правовой базы в решении споров; прочность стандартов учета и аудита; регулирование конфликта интересов; долгосрочное видение правительства; плотность железных дорог; эффективность портового обслуживания; интенсивность обучения персонала; качество профессиональной подготовки; навыки выпускников; легкость найма квалифицированных сотрудников; критическое мышление в обучении; искажающее влияние налогов и субсидий на конкуренцию; распространенность нетарифных барьеров; практика найма и увольнений; трудовые отношения; простота найма иностранных работников; профессиональный менеджмент; зарплата и производительность; устойчивость банков; норматив определения неплатежеспособности; отношение к предпринимательскому риску; готовность делегировать полномочия; компании, внедряющие прорывные идеи; международные совместные изобретения на 1 млн чел.; мульти-субъектная кооперация [1, 3, 5, 6, 8, 10, 12, 15].

3. Обоснована модель построения организационно-экономического механизма сопряжения ЕАЭС и инициативы Китая «Пояс и путь», включающая: а) субъект механизма (Совместная комиссия по сотрудничеству между государствами–членами ЕАЭС и Китаем); б) институты сопряжения на основе методологического подхода усиления конкурентоспособности сторон в нормативно-практических рамках Соглашения о торгово-экономическом сотрудничестве между государствами–членами ЕАЭС и Китаем; в) органы реализации механизма сопряжения, в качестве которых выступают подкомитеты отраслевого сотрудничества (по развитию совместных производств инновационной, высокотехнологичной, экспортоориентированной продукции, по взаимодействию в НИОКР и промышленных инновациях, по сотрудничеству в финансовой сфере, по развитию транспортно-коммуникационных коридоров); г) объект реализации механизма (институты совершенствования инновационного развития, инвестиционной деятельности, рынка труда, хозяйственного права и судопроизводства, которые в совокупности обеспечивают отраслевое сотрудничество между ЕАЭС и Китаем в пяти зонах сопряжения, определяемых сочетанием компонентов *GCI*).

Анализ каналов сопряжения показал, что важнейшим условием построения организационно-экономического механизма сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь» является синхронизация процессов внешней и внутренней экономической интеграции в сферах: регулирование финансовых рынков, налогов и налогообложения, энергетика, промышленность, АПК,

интеллектуальная собственность, государственные закупки и естественные монополии. Движущей силой механизма являются мотивирующая цель и ожидаемый результат сопряжения (рост конкурентоспособности государств-членов ЕАЭС и Китая).

Разработанная модель позволила определить институциональную структуру организационно-экономического механизма сопряжения; обосновать необходимость закрепления функции его формирования за Совместной комиссией по сотрудничеству между ЕАЭС и Китаем; определить первоочередность развития отраслевого сотрудничества между странами ЕАЭС и Китаем; очертить 5 зон сопряжения для отраслевого сотрудничества ЕАЭС и Китая в рамках инициативы «Пояс и путь»; предложить органы координации международного отраслевого сотрудничества в контексте сопряжения ЕАЭС и инициативы «Пояс и путь» [2–7, 10–14].

4. Практические рекомендации по активизации международного экономического сотрудничества в рамках инициативы «Пояс и путь» включают комплекс мер со стороны ЕАЭС, КНР и Республики Беларусь, направленных на построение эффективного организационно-экономического механизма сопряжения ЕАЭС и инициативы Китая «Пояс и путь».

Меры, которые необходимы для обеспечения процесса сопряжения со стороны ЕАЭС, включают: закрепление институтов сопряжения в Соглашении о торгово-экономическом сотрудничестве между ЕАЭС и Китаем; создание организационных структур для подкомитетов отраслевого сотрудничества, способствующих созданию совместных с Китаем производств инновационной и экспортоориентированной продукции, взаимодействию с Китаем в НИОКР, сотрудничеству с Китаем в финансовой сфере, формированию транспортно-коммуникационных коридоров мегапроекта «Пояс и путь» с учетом национальных стратегий устойчивого развития стран ЕАЭС.

Основным направлением деятельности Китая по обеспечению сопряжения является формализация незадействованных глобальных компонентов инициативы «Пояс и путь» («политическая координация», «свободное движение капитала», «сближение народов») на уровне Соглашения о торгово-экономическом сотрудничестве между государствами-членами ЕАЭС и Китаем.

Меры, которые целесообразно предпринять Республике Беларусь с целью обеспечения сопряжения, включают: активизацию реализации инфраструктурных проектов Китая на своей территории в рамках инициативы «Пояс и путь»; повышение собственной роли в управлении интеграционными процессами в ЕАЭС; синхронизацию международного экономического сотрудничества по линиям ЕАЭС и КНР; развитие международного экономического взаимодействия с Китаем в высокотехнологичных отраслях с

целью повышения конкурентоспособности национальной экономики и улучшения баланса международного экономического сотрудничества со странами ЕАЭС и Китаем.

Предлагаемые меры позволят: обеспечить создание подкомитетов по отраслевому сотрудничеству в составе Совместной комиссии по сотрудничеству ЕАЭС и Китая в соответствии с направлениями отраслевого сотрудничества, предусмотренными Соглашением о торгово-экономическом сотрудничестве ЕАЭС и Китая; наполнить содержанием деятельность четырех приоритетных подкомитетов, в том числе трех по отдельным направлениям (развитие совместных производств инновационной, высокотехнологичной, экспортоориентированной продукции; взаимодействие в НИОКР и развитии промышленных инноваций; сотрудничество в финансовой сфере) и одного по трем объединенным направлениям (развитие транспортных коридоров; развитие информационно-коммуникационной инфраструктуры; продвижение охраны окружающей среды и стратегии «зеленого роста») [2–7, 10–14].

#### **Рекомендации по практическому использованию результатов.**

Практическая значимость результатов диссертационного исследования состоит в разработке организационно-экономического механизма сопряжения ЕАЭС и инициативы Китая «Пояс и путь», который на практике поможет более эффективно управлять процессами международного экономического сотрудничества ЕАЭС и Китая. Экономическая значимость исследования заключается в разработке новой методики оценки взаимных интересов субъектов МЭИ на основе их сравнительной конкурентоспособности. Социальная значимость диссертационного исследования заключается в развитии научного базиса для сотрудничества между учеными Китая и стран ЕАЭС.

Результаты диссертационного исследования используются в научно-исследовательской деятельности и в учебном процессе УО «Белорусский государственный экономический университет» и Белорусского национального технического университета, а также в процессе стратегического планирования деятельности резидента Китайско-Белорусского индустриального парка «Великий камень» ООО «Зумлион Бел–Рус».

### **СПИСОК ПУБЛИКАЦИЙ СОИСКАТЕЛЯ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ**

*Статьи в научных изданиях,  
включенных в перечень ВАК Республики Беларусь*

1. Фэн Минтао. Экономика Китая в период пандемии COVID-19 и ее конкурентоспособность / Минтао Фэн // Вести Института предпринимательской деятельности. – 2021. – №1(24). – С. 46–54.

2. Фэн Минтао. Экономическая интеграция Китая и ЕАЭС: проблемы и перспективы / Минтао Фэн // Новая экономика. – 2021. – № 1. – С. 361–366.
3. Фэн Минтао. Сопряжение ЕАЭС и китайской инициативы «Пояс и путь» для повышения конкурентоспособности ЕАЭС и Китая / Минтао Фэн // «Веснік Гродзенскага дзяржаўнага ўніверсітэта імя Янкі Купалы». Серыя 5. Эканоміка. Сацыялогія. Біялогія. – 2021. – Том. 11, № 3. – С. 6–15.
4. Фэн Минтао. Направления регулирования развития интеграционных процессов в рамках инициативы «Один пояс – один путь» / Минтао Фэн, В. Г. Гаркавая // Научные труды Белорусского государственного экономического университета. – 2022. – Вып. 15. – С. 119–127.
5. Фэн Минтао. Экономические аспекты всепогодного и всестороннего стратегического партнерства Китая и Беларуси / Минтао Фэн, А. И. Тарасенок // Вести Института предпринимательской деятельности. – 2022. – № 2 (27). – С. 37–43.
6. Фэн Минтао. Сопряжение как новый формат международной экономической интеграции в Евразии: сущность, содержание, механизм / Минтао Фэн, А. И. Тарасенок // Сацыяльна-эканамічныя і прававыя даследаванні. – 2022. – № 4. – С. 78–86.

#### *Материалы конференций, форумов*

7. Фэн Минтао. Риски интеграции ЕАЭС и Китайской Народной Республики в рамках реализации инициативы «Один пояс – один путь» / Минтао Фэн, В. Г. Гаркавая, // Экономический рост Республики Беларусь: глобализация, инновационность, устойчивость : материалы XIII Междунар. науч.-практ. конф.; Минск, 14 мая 2020 г. / М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. экон. ун-т ; [редкол.: В.Ю. Шутилин (отв. ред.) и др.]. – Минск : БГЭУ, 2020. – С. 137–138.
8. Фэн Минтао. Проблемы регистрации торговых марок нерезидентов на территории Евразийского экономического союза (ЕАЭС) / Минтао Фэн // Маркетингове управління конкурентоспроможністю в умовах глобальних викликів: матеріали XII Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчених і студентів; Днепр, 14 квітня 2021 г. / Університет імені Альфреда Нобеля. – Днепр : УАН, 2021. – С. 363–365.
9. Фэн Минтао. Современные особенности международной экономической интеграции и их отражение в региональных интеграционных союзах (на примере ЕАЭС) / Минтао Фэн // Сучасний менеджмент: тенденції, проблеми та перспективи розвитку: матеріали V Міжнар. наук.-практ. конф. молодих вчених і студентів; Днепр, 23 квітня 2021 г. / Університет імені Альфреда Нобеля. – Днепр : УАН, 2021. – С. 289–293.

10. Фэн Минтао. Интеграция опыта Китая в создании благоприятной среды для бизнеса / Минтао Фэн // Детерминанты развития малого и среднего предпринимательства в Республике Беларусь: сборник материалов XVIII Междунар. науч.-практ. конф.; Минск, 14 мая 2021 г. / М-во образования Респ. Беларусь, УО «Институт предпринимательской деятельности» / редкол.: В.Л. Цыбовский (гл. ред) [и др.]. – Минск : Ковчег, 2021. – С. 146–148.

11. Фэн Минтао. Культурно-образовательный компонент инициативы «Пояс и путь»: экономическое значение для ЕАЭС и Беларуси / Минтао Фэн // Белорусско-китайский культурный и образовательный диалог: история и современное состояние: материалы Междунар. науч. круглого стола; Минск, 17–18 мая 2021 г. / М-во образования Респ. Беларусь, Белорус. гос. ун-т. – Минск : БГУ, 2021. – С. 150–157.

12. Фэн Минтао. Сопряжение ЕАЭС и Китая в рамках инициативы «Один пояс – один путь» / Минтао Фэн, В. Г. Гаркавая // Проблемы современной экономики: глобальный, национальный и региональный контекст: материалы X Междунар. науч.-практ. конф.; Гродно, 21–22 мая 2021 г. / М-во образования Респ. Беларусь, Гродненский гос. ун-т им. Я. Купалы. – Гродно : ГрГУ, 2021. – С. 465–473.

13. Фэн Минтао. Построение механизма сопряжения китайской инициативы «Пояс и путь» и Евразийского экономического союза / Минтао Фэн // Актуальные проблемы науки в исследованиях студентов, ученых, практиков: материалы Междунар. науч.-практ. конф.; Ижевск, 27 мая 2021 г. / Ижевский институт (филиал) ВГУЮ (РПА Минюста России). – Ижевск : Ижевский институт (филиал) ВГУЮ, 2021. – С. 862–868.

14. Фэн Минтао. Построение элементов отраслевого сотрудничества с целью эффективного сопряжения инициативы Китая "Пояс и путь" и ЕАЭС / Минтао Фэн // Проблемы прогнозирования и государственного регулирования социально-экономического развития: Материалы XXII Междунар. науч. конф. в 3 т. Том. 2; Минск, 21–22 октября 2021 г. / М-во экономики Респ. Беларусь, НИЭИ М-ва экономики Республики Беларусь. – Минск : НИЭИ М-ва экономики Республики Беларусь, 2021. – С. 86–87.

15. Фэн Минтао. Экономическое развитие Китая в условиях пандемии / Минтао Фэн // Актуальные векторы белорусско-китайского торгово-экономического сотрудничества: Сборник статей Междунар. науч.-практ. конф.; Минск, 17 декабря 2021 г. / М-во образования Респ. Беларусь, Республиканский институт китаеведения им. Конфуция. – Минск : БГУ, 2022. – С. 70–76.





## РЭЗІЮМЭ

Фэн Мінгао

### Міжнароднае эканамічнае супрацоўніцтва Кітайскай Народнай Рэспублікі і дзяржаў–членаў Еўразійскага эканамічнага саюза ў рамках ініцыятывы «Пояс і шлях»

**Ключавыя словы:** міжнароднае эканамічнае супрацоўніцтва, эканамічная інтэграцыя, Кітай, ЕАЭС, ініцыятыва «Пояс і шлях», спалучэнне, арганізацыйны механізм.

**Мэта работы:** абгрунтаванне тэарэтычных палажэнняў, метадычнага інструментарыя і практычных рэкамендацый, якія забяспечваюць развіццё міжнароднага эканамічнага супрацоўніцтва Кітая і краін ЕАЭС у рамках ініцыятывы «Пояс і шлях».

**Метады даследавання:** агульнанавуковыя метады (аналіз, сінтэз, адзінства гістарычнага і лагічнага, індукцыя і дэдукцыя), сістэмны падыход, кампаратыўны аналіз, эканоміка-статыстычны і графічны, інстытуцыйны аналіз, мнагамерны статыстычны аналіз, мадэляванне сацыяльна-эканамічных працэсаў, параўнальны метады.

#### **Атрыманыя вынікі і іх навізна:**

– развіты тэарэтычныя асновы міжнароднага эканамічнага супрацоўніцтва КНР і дзяржаў–членаў Еўразійскага эканамічнага саюза ў фармаце спалучэння з кітайскай ініцыятывай «Пояс і шлях»;

– распрацавана метадыка вызначэння зон спалучэння на аснове параўнальнай ацэнкі канкурэнтаздольнасці інтэграцыйнага аб'яднання і трэцяй буйной краіны;

– абгрунтавана мадэль пабудовы арганізацыйна-эканамічнага механізму спалучэння ЕАЭС і ініцыятывы Кітая «Пояс і шлях»;

– прапанаваны практычныя рэкамендацыі па актывізацыі міжнароднага эканамічнага супрацоўніцтва ў рамках ініцыятывы "Пояс і шлях".

**Рэкамендацыі па выкарыстанні:** атрыманыя вынікі даследавання могуць быць выкарыстаны ў працы Еўразійскай эканамічнай камісіі, Канцылярыі кіруючай групы пры Дзяржаўным камітэце па справах развіцця і рэформаў КНР, а таксама ў адукацыйнай дзейнасці.

**Вобласць прымянення:** вынікі даследавання маюць практычную значнасць для Еўразійскай эканамічнай камісіі, дзяржаўных структур Кітайскай Народнай Рэспублікі і Рэспублікі Беларусь, кансалтынгавых кампаній, могуць быць выкарыстаны ў навуковых даследаваннях і навучальным працэсе.

## РЕЗЮМЕ

Фэн Минтао

### **Международное экономическое сотрудничество Китайской Народной Республики и государств–членов Евразийского экономического союза в рамках инициативы «Пояс и путь»**

**Ключевые слова:** международное экономическое сотрудничество, экономическая интеграция, Китай, ЕАЭС, инициатива «Пояс и путь», сопряжение, организационный механизм.

**Цель работы:** обоснование теоретических положений, методического инструментария и практических рекомендаций, обеспечивающих развитие международного экономического сотрудничества Китая и стран ЕАЭС в рамках инициативы «Пояс и путь».

**Методы исследования:** общенаучные методы (анализ, синтез, единство исторического и логического, индукция и дедукция), системный подход, компаративный анализ, экономико-статистический и графический, институциональный анализ, многомерный статистический анализ, моделирование социально-экономических процессов, сравнительный метод.

#### **Полученные результаты и их новизна:**

– развиты теоретические основы международного экономического сотрудничества КНР и государств–членов Евразийского экономического союза в формате сопряжения с китайской инициативой «Пояс и путь»;

– разработана методика определения зон сопряжения на основе сравнительной оценки конкурентоспособности интеграционного объединения и третьей крупной страны;

– обоснована модель построения организационно-экономического механизма сопряжения ЕАЭС и инициативы Китая «Пояс и путь»;

– предложены практические рекомендации по активизации международного экономического сотрудничества в рамках инициативы «Пояс и путь».

**Рекомендации по использованию:** полученные результаты исследования могут быть использованы в работе Евразийской экономической комиссии, Канцелярии руководящей группы при Государственном комитете по делам развития и реформ КНР, а также в образовательной деятельности.

**Область применения:** результаты исследования имеют практическую значимость для Евразийской экономической комиссии, государственных структур Китайской Народной Республики и Республики Беларусь, консалтинговых компаний, могут быть использованы в научных исследованиях и учебном процессе.

**SUMMARY**  
**Feng Mingtao**

**International economic cooperation between the People's Republic of China and the member states of the Eurasian Economic Union in the framework of the Belt and Road Initiative**

**Keywords:** international economic cooperation, economic integration, People's Republic of China, EAEU, Belt and Road initiative, conjugation, organizational mechanism.

**Objective:** substantiation of theoretical provisions, methodological tools and practical recommendations that ensure the development of international economic cooperation between China and the EAEU countries within the framework of the Belt and Road Initiative.

**Methods:** general scientific methods (analysis, synthesis, the unity of historical and logical, induction and deduction), systematic approach, comparative analysis, economic-statistical and graphical methods, institutional analysis, multivariate statistical analysis, simulation of socio-economic processes, comparative method.

**The results and their novelty:**

- the theoretical foundations of international economic cooperation between the China and the member states of the Eurasian Economic Union in the format of conjugation with the Chinese Belt and Road Initiative have been developed;
- the methodology has been developed for determining zones of the conjugation based on a comparative assessment of the competitiveness of an integration association and a third large country;
- the model for constructing an organizational and economic mechanism for the conjugation the EAEU and the Belt and Road Initiative was substantiated;
- practical recommendations for enhancing international economic cooperation within the framework of the Belt and Road Initiative were proposed.

**Recommended use:** the results of the study can be used in the work of the Eurasian Economic Commission, the Office of the Steering Group under the State Committee for Development and Reforms of the People's Republic of China, as well as in the educational activities.

**Scope:** the results of the study are of practical importance for the Eurasian Economic Commission, government agencies of the People's Republic of China and the Republic of Belarus, consulting companies, can be used in scientific research and educational process.

Научное издание

**Фэн Мингао**

**МЕЖДУНАРОДНОЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО  
КИТАЙСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ И ГОСУДАРСТВ –  
ЧЛЕНОВ ЕВРАЗИЙСКОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО СОЮЗА  
В РАМКАХ ИНИЦИАТИВЫ «ПОЯС И ПУТЬ»**

Автореферат диссертации  
на соискание ученой степени кандидата экономических наук  
по специальности 08.00.14 – мировая экономика

Подписано в печать 02.05.2023 Формат 60x84<sub>1/16</sub> Бумага офсетная  
Печать цифровая Усл.печ.л. 1,4 Уч.изд.л. 1,5 Тираж 60 экз. Заказ 5639  
ИООО «Право и экономика» 220072 Минск Сурганова 1, корп. 2 Тел. 8 029 684 18 66  
Отпечатано на издательской системе Gestetner в ИООО «Право и экономика»  
Свидетельство о государственной регистрации издателя,  
изготовителя, распространителя печатных изданий, выданное  
Министерством информации Республики Беларусь 17 февраля 2014 г.  
в качестве издателя печатных изданий за № 1/185