

**Аннотация к диссертационной работе докторанта образовательной программы
«8D04101 – Мировая экономика» на тему
«Экономическое сотрудничество Казахстана со странами Центральной Азии».**

1. Актуальность темы исследования и ее связь с общенаучными и государственными программами

Экономическое сотрудничество Казахстана со странами Центральной Азии в последнее десятилетие стало важным направлением обеспечения региональной стабильности, усиления взаимной экономической зависимости и диверсификации национальной экономики. Особое место в региональной экономической системе занимают Узбекистан, Кыргызстан, Таджикистан и Туркменистан, как традиционные и стратегические торговые партнеры Казахстана. На современном этапе структура взаимного товарооборота, транспортно-логистические связи, производственное сотрудничество и инвестиционное взаимодействие претерпевают значительные трансформации. Эти процессы требуют новых форматов регионального сотрудничества в условиях глобальной экономической неопределенности, реструктуризации цепочек поставок и волатильности энергетических рынков. В последние годы страны Центральной Азии реализуют систематические инициативы, направленные на углубление экономического сотрудничества. Принята дорожная карта регионального сотрудничества на 2025–2027 годы, реализуются конкретные проекты по развитию транспортных коридоров, расширению производственного сотрудничества и упрощению торговых процедур. Кроме того, в 2025 году экономический рост стран региона составит в среднем 5–6%, что свидетельствует об их потенциале устойчивого развития.

В контексте трансформации современной системы международных экономических отношений изучение экономических связей между Казахстаном и странами Центральной Азии приобретает особое научное значение. Интенсификация структурных изменений в геоэкономическом пространстве, перестройка глобальных производственных и логистических цепочек, а также возрастающая роль региональной интеграции выводят Центральную Азию на передний план как регион стратегического значения. Комплексный научный анализ экономического взаимодействия между Казахстаном и странами Центральной Азии позволяет уточнить теоретические основы региональной интеграции, определить эффективные инструменты экономической политики и разработать стратегии устойчивого развития. Поэтому тема исследования в настоящее время имеет высокую научную и практическую значимость.

2. Научные результаты в рамках требований к диссертациям

1. Систематизированы теории регионального экономического сотрудничества, международной торговли и инвестиционного взаимодействия, определены их возможности применения в объяснении экономических отношений между странами Центральной Азии. Теоретически обоснованы особенности региональных экономических отношений, уточнены их институциональные и структурные характеристики;

2. На основе комплексного анализа изучены двусторонний товарооборот, объемы экспорта и импорта, а также товарная структура между Казахстаном и странами Центральной Азии, выявлены тенденции развития, взаимодополняющий характер и структурные особенности внутрирегиональной торговли;

3. Впервые использован комплексный методологический подход к оценке динамики развития экспорта стран Центральной Азии, сочетающий среднегодовой темп роста CAGR, коэффициент вариации (CV) и «коэффициент чувствительности к шокам». Такой подход позволил провести всестороннюю количественную оценку уровня экспортной стабильности стран, их способности адаптироваться к внешним экономическим потрясениям и волатильности торговой динамики;

4. Для оценки торговых потоков между Казахстаном и странами Центральной Азии использовалась гравитационная модель, и были количественно определены основные

факторы, влияющие на объем торговли: экономический масштаб (ВВП), географическая и экономическая дистанция, численность населения и уровень инфраструктуры. Результаты моделирования показали, что интенсивность региональных торговых отношений определяется не только географической близостью, но и уровнем развития транспортно-логистической инфраструктуры и институциональными факторами;

5. С помощью эконометрической модели с фиксированными эффектами на основе панельных данных была оценена роль структуры экспорта в доле валового внутреннего продукта стран, а также эмпирически обосновано влияние структурных факторов на экономический рост. Этот результат показывает, что эффективность регионального экономического сотрудничества определяется не только объемом торговли, но и ее качественной структурой;

6. Для анализа динамики внешнеторговых отношений Казахстана со странами Центральной Азии использовались модели временных рядов (ARIMA, ARMA) для оценки траектории развития и краткосрочных тенденций торговых потоков со странами региона. Результаты проведенного моделирования позволили спрогнозировать уровень стабильности региональных торговых отношений и возможные направления развития;

7. На основе систематического анализа изучено текущее состояние инвестиционного сотрудничества Казахстана со странами Центральной Азии, определены структура, направления инвестиционных потоков и их влияние на развитие регионального экономического сотрудничества.

Проанализированы интеграционные процессы в рамках институциональных и инфраструктурных механизмов региональной конвергенции и определена их роль в углублении экономических связей между странами Центральной Азии. На основе этих инициатив научно обоснованы тенденции развития и перспективные направления регионального экономического сотрудничества.

3. Достоверность и надежность каждого научного результата (правила), выводов и заключений, сформулированных в диссертации

Общие характеристики. Результаты данной диссертации являются достоверными и надежными благодаря использованию сочетания общенаучных, специфических экономических и пространственных методов, обеспечивающих целостность и многомерность анализа. Среди общенаучных методов использовались системный метод, статистический контроль, научная абстракция и сравнительный анализ, что позволило выявить товарооборот и инвестиционные связи Казахстана со странами Центральной Азии.

Для количественного анализа использовались эконометрическое моделирование, корреляционно-регрессионный и параметрический анализ, экономические методы. Эти методы позволили выявить статистически значимые взаимосвязи между макроэкономическими и институциональными факторами.

Достоверность и надежность первого научного результата научно обоснованы – тем фактом, что развитие экономического сотрудничества между Казахстаном и странами Центральной Азии (Узбекистан, Кыргызстан, Таджикистан, Туркменистан) осуществляется на основе взаимодействия теорий международной торговли, инвестиционного взаимодействия и региональной интеграции. Результаты исследования показали, что формирование региональных экономических связей не ограничивается географическими факторами, а определяется институциональной средой, рыночными механизмами и уровнем развития инфраструктуры.

Второй научный результат является достаточно достоверным и надежным, основан на всестороннем анализе двусторонних торговых отношений между Казахстаном и странами Центральной Азии, а также на выявлении тенденций развития и структурных особенностей внутрорегиональной торговли. Результаты исследования показали динамику стабильного роста товарооборота, концентрацию экспорта на определенных товарных группах и особенности импортной структуры. Кроме того, было доказано, что, хотя

комплементарный характер торговых отношений между странами сохраняется, в определенной степени преобладает их сырьевая ориентация.

Третий научный результат является обоснованным и надежным, поскольку динамика развития экспорта стран Центральной Азии была оценена на основе количественных методов, и выявлена неоднородность темпов роста и высокая зависимость от внешних экономических шоков. В результате комбинированного использования среднегодового темпа роста, коэффициента вариации и «коэффициента чувствительности к шокам» был всесторонне охарактеризован уровень стабильности экспорта и адаптации стран региона к изменениям на мировом рынке.

Четвертый научный результат обладает необходимой степенью достоверности, поскольку динамика экспорта Казахстана была проанализирована с использованием эконометрических методов моделирования (ARIMA, ARMA), и было доказано наличие четких циклических закономерностей в его развитии и возможность прогнозирования на период до 2030 года. В результате моделирования временных рядов было установлено, что показатели внешней торговли подчиняются определенным закономерностям, что, в свою очередь, формирует важную аналитическую основу для планирования экономической политики.

Пятый научный результат основан на анализе торговых потоков между Казахстаном и странами Центральной Азии на основе гравитационной модели, и количественно оценены основные факторы, влияющие на объем торговли: экономический масштаб (ВВП), численность населения, географическая и экономическая дистанция, а также качество инфраструктуры. Результаты моделирования показывают, что интенсивность региональных торговых отношений напрямую зависит от уровня развития транспортно-логистической инфраструктуры и снижения транзакционных издержек.

Шестой научный результат основан на анализе эконометрических данных, оценено влияние структуры экспорта (соотношение товаров и услуг) на долю валового внутреннего продукта стран, и эмпирически доказано его влияние на экономический рост. Результаты, полученные с использованием модели фиксированных эффектов, показали, что эффективность регионального экономического сотрудничества тесно связана не только с объемом торговли, но и с ее качественной структурой.

Седьмой научный результат основан на анализе инвестиционного сотрудничества между Казахстаном и странами Центральной Азии на основе систематического анализа, и определена структура, направления инвестиционных потоков и их роль в углублении региональных экономических связей. Результаты исследования показали, что инвестиционные отношения являются важным фактором укрепления региональной экономической интеграции.

Восьмой научный результат является обоснованным и достоверным. Проанализированы интеграционные процессы в рамках институциональных и инфраструктурных механизмов региональной конвергенции и определена их роль в углублении экономических связей между странами Центральной Азии. Научно обосновано, что эти инициативы способствуют ускорению региональной интеграции за счет улучшения транспортно-логистической инфраструктуры, снижения торговых барьеров и расширения инвестиционного сотрудничества.

Исследование показывает, что эти инициативы способствуют ускорению региональной интеграции за счет развития транспортно-логистической инфраструктуры, снижения торговых барьеров и расширения инвестиционного сотрудничества.

4. Практическое и теоретическое значение научных результатов

Изучение экономического сотрудничества между Казахстаном и его центральноазиатскими соседями способствует более широкому пониманию региональных процессов. Получены новые знания об экономическом сотрудничестве стран Центральной Азии в контексте глобальных преобразований. Результаты диссертационной работы полезны для постановки новых исследовательских вопросов.

Основные результаты работы имеют практическое значение для определения стратегических приоритетов в региональной торговой политике Казахстана и обоснования эффективных направлений экономического сотрудничества. Кроме того, полученные выводы позволяют разработать предложения по диверсификации экспортной структуры, совершенствованию транспортно-логистической инфраструктуры и повышению конкурентоспособности обрабатывающей промышленности. Результаты параметрического анализа могут служить научной основой для оценки экономической эффективности регионального сотрудничества и формирования стратегии экономического сотрудничества между Казахстаном и странами Центральной Азии.

В работе определены направления разработки конкретных предложений и выводов, направленных на улучшение экономического взаимодействия Казахстана с центральноазиатскими государствами. Результаты проведенного экономического анализа позволяют использовать полученные данные для совершенствования механизмов реализации внешнеэкономической политики, расширения межрегиональных торговых связей и укрепления инвестиционного сотрудничества.

Выявленные в ходе исследования тенденции и проблемные аспекты могут служить практической основой для принятия решений, направленных на эффективное управление процессами регионального экономического сотрудничества, развитие логистических связей и повышение экспортного потенциала. Кроме того, представленные выводы пригодны для использования в деятельности органов государственного управления, экспертных структур и хозяйствующих субъектов.

Материалы исследования могут быть использованы в качестве дополнительного теоретико-аналитического источника в процессе преподавания экономических дисциплин в высших учебных заведениях.

5. Личное участие автора в получении научных результатов, представленных в диссертации

Автор диссертации самостоятельно выполнил все исследовательские задачи, а постановка целей и определение основных направлений исследований были обеспечены отечественным научным руководителем - кандидатом экономических наук Медухановой Лязипой Аликеновной и зарубежным научным консультантом - Джанкарло Коро, профессором прикладной экономики Университета Ка' Фоскари (Венеция, Италия).

6. Оценка внутренней целостности полученных результатов

Исследование демонстрирует высокую степень внутренней целостности и системной согласованности полученных научных результатов. Все элементы работы логически взаимосвязаны и образуют целостную концептуальную цепочку, направленную на решение основной научной проблемы.

Концептуальная целостность исследования обеспечивается последовательным применением системного подхода, где каждый последующий результат развивает и дополняет предыдущие.

Внутренняя целостность исследования обеспечивает его целостный эффект: комплексное решение научной проблемы, где теоретическая основа, методологический аппарат и прикладные инструменты не только сочетаются, но и взаимно усиливают друг друга, образуя целостную и эффективную систему.

7. Название специальности, к которой относится диссертация

Диссертационная работа Сериевой Жанар Алимхановны на тему «Экономическое сотрудничество Казахстана со странами Центральной Азии» представлена на соискание степени доктора философии (PhD) по образовательной программе «8D04101 – Мировая экономика». Определено соответствие основным содержательным компонентам паспорта специальности: изучение экономического сотрудничества Казахстана со странами Центральной Азии относится к разделу «Международные экономические отношения», анализ региональных торгово-инвестиционных потоков соответствует направлению «Международное движение капитала», а разработка механизмов развития и

регулирования экономического взаимодействия охватывает область «Международная экономическая интеграция».

Методологический аппарат работы полностью соответствует современным требованиям к исследованиям в области мировой экономики, включая использование пространственно-эконометрических инструментов, статистического анализа и методов параметрического моделирования. Полученные научные результаты и практические рекомендации, направленные на развитие и совершенствование экономического сотрудничества, призваны решать актуальные вопросы международных экономических отношений, что подтверждает полное соответствие диссертации содержанию паспорта образовательной программы «8D04101 – Мировая экономика».