

Международный научно-исследовательский журнал
«Прогрессивная экономика»
№ 10 / 2025 https://progressive-economy.ru/vypusk_1/tendenczii-razvitiya-rossijsko-kitajskih-torgovo-ekonomicheskikh-svyazej-v-sovremennyh-usloviyah/
Научная статья / Original article
Шифр научной специальности ВАК: 5.2.5
УДК 339.923: 332.12
DOI: 10.54861/27131211_2025_10_210



ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКО-КИТАЙСКИХ ТОРГОВО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

Ван Сюэцяо, аспирант кафедры отраслевой экономики и финансов, Российский государственный педагогический университет им. А.И. Герцена, г. Санкт-Петербург, Россия

Аннотация. Цель настоящего исследования заключается в выявлении ключевых тенденций и закономерностей развития российско-китайских торгово-экономических связей, а также в определении факторов, способствующих и ограничивающих углубление двустороннего сотрудничества между странами. На основе данных таможенной статистики КНР и Российской Федерации, а также отраслевых показателей за период с 2019 по 2025 годы, автором было проведено исследование структуры двусторонней торговли, выявлены её доминирующие направления и динамические сдвиги. Установлено, что сотрудничество между Россией и Китаем носит многомерный характер и сочетает элементы традиционной ресурсно-сырьевой модели с нарастающими признаками технологического и отраслевого взаимодействия. Результаты проведенного анализа показывают устойчивый рост объемов торговли, стабильность энергетического сектора как базового элемента сотрудничества, а также активное развитие промышленного обмена, в частности в сферах машиностроения, электротехники, химической и аграрной промышленности. Сделано предположение, что в перспективе развитие двусторонней торговли будет определяться сочетанием таких факторов как структурная модернизация экономики России, рост внутреннего спроса Китая на энергоресурсы и высокотехнологичную продукцию, а также совершенствование цифровых инструментов внешнеэкономического взаимодействия. Полученные результаты настоящего исследования позволяют обосновать приоритеты внешнеэкономической стратегии в условиях глобальной экономической перестройки и могут служить эмпирической базой для прогнозирования перспектив развития российско-китайского двустороннего сотрудничества.

Ключевые слова: международное сотрудничество, российско-китайское сотрудничество, международная торговля, гиперволатильность.

Конфликт интересов. Автор заявляет об отсутствии конфликта интересов.

Для цитирования: Ван Сюэцяо. Тенденции развития российско-китайских торгово-экономических связей в современных условиях // Прогрессивная экономика. 2025. № 10. С. 210–227. https://doi.org/10.54861/27131211_2025_10_210.



Статья поступила в редакцию: 28.08.2025 г. Одобрена после рецензирования: 28.10.2025 г. Принята к публикации: 29.10.2025 г.

TRENDS IN THE DEVELOPMENT OF RUSSIAN-CHINESE TRADE AND EECONOMIC RELATIONS IN MODERN WORLD

Wang Xueqiao, Postgraduate Student, Department of Industrial Economics and Finance, A.I. Herzen Russian State Pedagogical University, St. Petersburg, Russia

Abstract. The purpose of this study is to identify key trends and patterns in the development of Russian-Chinese trade and economic ties, as well as to identify factors contributing to and limiting the deepening of bilateral cooperation between the two countries. Based on data from customs statistics of the People's Republic of China and the Russian Federation, as well as industry indicators for the period from 2019 to 2025, the author conducted a study of the structure of bilateral trade, identified its dominant trends and dynamic shifts. It has been established that cooperation between Russia and China is multidimensional and combines elements of a traditional resource-based model with increasing signs of technological and sectoral interaction. The results of the analysis show a steady growth in trade volumes, the stability of the energy sector as a basic element of cooperation, as well as the active development of industrial exchange, in particular in the fields of mechanical engineering, electrical engineering, chemical and agricultural industries. It is assumed that in the future, the development of bilateral trade will be determined by a combination of factors such as the structural modernization of the Russian economy, the growth of China's domestic demand for energy resources and high-tech products, as well as the improvement of digital tools for foreign economic cooperation. The results of this study make it possible to substantiate the priorities of foreign economic strategy in the context of global economic restructuring and can serve as an empirical basis for forecasting the prospects for the development of Russian-Chinese bilateral cooperation.

Keywords: international cooperation, Russian-Chinese cooperation, international trade, hypervolatilities.

JEL classification: Q47, F53, L71.

Conflict of interest. The author declares that there is no conflict of interest.

For citation: Wang Xueqiao. (2025). Trends in the Development of Russian-Chinese Trade and Eeconomic Relations in Modern World. Progressivnaya ekonomika [Progressive Economy], 10, 210–227, https://doi.org/10.54861/27131211_2025_10_210 (In Russ., abstract in Eng.)

The article was submitted to the editorial office: 28/08/2025. Approved after review: 28/10/2025. Accepted for publication: 29/10/2025.



Введение

Система международных экономических отношений переживает период глубокой трансформации, характеризующейся одновременными процессами глобализации и контр-глобализации, изменением центров экономического влияния и ростом политико-экономической неопределенности. Усиление геоэкономической конкуренции, фрагментация мировой торговой системы и масштабное применение экономических санкций формируют новые контуры мирохозяйственных связей. В этих условиях исследование эволюции российско-китайских торгово-экономических отношений приобретает особое значение, поскольку именно данное направление сотрудничества становится одним из ключевых факторов адаптации национальных экономик к меняющейся архитектуре глобального рынка.

Актуальность темы обусловлена тем, что взаимодействие России и Китая развивается на фоне «гиперволатильности» мировой экономики, выражающейся в чередовании кризисных и восстановительных циклов, структурных сдвигах в мировой торговле и ускорении технологических изменений. Сотрудничество между двумя странами уже вышло за рамки традиционного обмена сырьевыми и промышленными товарами и постепенно превращается в стратегическое партнерство, охватывающее энергетическую, промышленную, аграрную и технологическую сферы. При этом в структуре торгово-экономических отношений сохраняются определённые противоречия, связанные с асимметрией структуры торговли, ограниченностью инвестиционных потоков и институциональными барьерами, которые требуют глубокого анализа и поиска механизмов их преодоления.

Проблема исследования состоит в необходимости комплексного осмысления закономерностей и факторов, определяющих развитие российско-китайских торгово-экономических отношений в условиях нестабильности и структурной перестройки мировой экономики. Возникает потребность в выявлении устойчивых тенденций, определяющих как текущие формы взаимодействия, так и возможные сценарии его дальнейшей эволюции. Анализ и осмысление закономерностей взаимоотношения Китая и России как в их современном состоянии, так и с позиций предвидения эволюционных перспектив невозможен вне контекста текущей политико-экономической ситуации, которая характеризуется контрглобализационными тенденциями, сегментацией мира, порождающей затяжную нестабильность. Для характеристики положения, к которому пришёл современный миропорядок, вполне уместен термин «гиперволатильность».

В свете перечисленных обстоятельств исследования взаимоотношений России и Китая приобретают особую значимость и актуальность. Китай и Россия являются крупнейшими соседями в мире, богатыми природными ресурсами и огромным рыночным потенциалом. Согласно статистическим



данным, в 2024 году объем двусторонней торговли между Китаем и Россией превысил 100 млрд долларов. При этом данный высокий уровень отражает долговременную тенденцию, сохраняющуюся на протяжении длительного периода. Сферы двустороннего сотрудничества включают различные области, включая энергетику, сельское хозяйство, машиностроение, высокие технологии, оказывая значительное влияние на экономический рост и промышленную модернизацию обеих стран.

Цель данного исследования заключается в выявлении ключевых тенденций и закономерностей развития российско-китайских торгово-экономических связей в современных условиях, а также в определении факторов, способствующих и ограничивающих углубление двустороннего сотрудничества.

Обзор литературы

К настоящему моменту сформировался обширный массив научных и научно-практических исследований, посвящённых самым разнообразным аспектам политического и экономического взаимодействия России и Китая и, в частности, торговек экономического сотрудничества. В ряде работ, посвященных вопросам российско-китайского сотрудничества следует отметить статью И.В. Куликовой, И.В. Украинцевой и Л.Н. Рощиной [1], в которой представлены результаты анализа внешнеэкономических взаимоотношений в рамках «треугольника» Россия-Индия-Китай. В статье обоснована значимость экономических контактов с Китаем для российской стороны в условиях резкого повышения политико-экономической нестабильности, использования методов экономического давления для достижения политических целей. В данной статье работе анализируются перспективные направления развития внешнеторговых связей России и стран Азии.

Российско-китайское сотрудничество активно изучается и китайскими исследователями. Так, в статье Чжана Тиншо анализируются перспективы эволюции российско-китайских экономических связей в области энергетике с упором на вопросы внедрения новых технологий и новых форм обмена опытом. По результатам исследования автор приходит к заключению о необходимости государственных гарантий и специальных дипломатических мер. Дин Чао [2] выражает оптимистичную оценку перспектив китайско-российского экономического сотрудничества, отмечая в целом позитивный характер импульсов, которое оно получило в «постэпидемическую эпоху», в том числе за счёт новых технологий, форсированное внедрение которых произошло в начале 20-х годов. Чжан Цюпин и Лю Юань [3] в своей статье применяют аналитические методы для детального анализа влияния упрощения процедур торговли на двустороннюю торговлю между Китаем и Россией. Отмечается, что эффективность портов, финансы и электронная коммерция, таможенная среда и внутренняя нормативно-правовая база могут эффективно влиять на

уровень упрощения процедур торговли. Было отмечено, что в китайско-российском торговом сотрудничестве все еще есть возможности для улучшения.

Л. Ротунно и М. Рута [4] приходят к выводу, что китайско-российская торговля является важной частью прагматичного сотрудничества странами, а продвижение инициативы «Один пояс, один путь» создает новые возможности для углубления внешнеэкономических связей. Согласно позиции авторов, странам необходимо повысить уровень открытости для внешнего мира, расширить сферы сотрудничества, повысить уровень кооперации и создать новые условия для развития китайско-российской торговли. Сунь Пэйю [5] в статье отмечает, что Китай уже 14 лет подряд становится крупнейшим торговым партнером России, масштабы его торговли неуклонно улучшаются, а структура торговли постоянно оптимизируется. Сельское хозяйство является важной точкой роста для экономического и торгового сотрудничества между двумя странами. Интересы сельскохозяйственного сотрудничества между двумя странами, как правило, совпадают и дополняют друг друга, а синергетический эффект проявляется изначально. Нынешние двусторонние отношения сотрудничества достигли самого высокого уровня в истории. Конфликт между Россией и Украиной, длившийся более двух лет, а также Соединенными Штатами и Западом. Санкции позволили России ускорить реализацию своей ориентированной на восток стратегии, которая открыла новые возможности для развития двусторонней торговли. Лю Сюнь [6] анализирует влияние цифровой экономики на китайско-российскую торговлю в новых условиях. В статье проанализирована текущая ситуация в китайско-российской торговле, также рассматриваются три аспекта: масштаб развития, скорость развития и структура развития, а также подробно анализируется текущая ситуация с развитием цифровой экономики Китая за последние годы. Автором обоснована важная роль цифровой экономики в развитии китайско-российской торговли.

Обобщая результаты представленного обзора литературы, можно заключить, что состояние научной рефлексии российско-китайского торгово-экономического взаимодействия характеризуется высоким уровнем теоретико-методологической зрелости и эмпирической насыщенности. Динамика двусторонних экономических связей формируется в условиях трансформации глобальной экономической архитектуры, нарастания геополитической турбулентности и усиления роли технологического фактора в обеспечении устойчивого развития. Работы российских авторов показывают, что взаимодействие с Китаем приобретает не только коммерческую, но и институционально-политическую значимость, создавая основу для долгосрочной экономической устойчивости. В китайских публикациях прослеживается позиция, что стратегический альянс с Россией становится важнейшим элементом национальной политики открытости Китая,



ориентированной на формирование многополярной системы экономических связей.

Материалы и методы

Основным методологическим инструментом настоящего исследования является дескриптивная статистика и первичный статистический анализ. В качестве информационной базы использовались данные таможенной статистики КНР; Федеральной таможенной службы Российской Федерации; Росстата Российской Федерации. В научно-теоретическом плане статья опирается на предшествующие работы российских и китайских авторов.

Контекст исследования, фундаментальные условия развития отношений между Россией и Китаем

В 2021 году объем двусторонней торговли между Китаем и Россией достиг 948,66 млрд юаней, увеличившись на 26,6% в годовом исчислении, что является рекордным показателем. Из них Китай экспортировал в Россию 436,43 млрд юаней, увеличившись на 24,7% в годовом исчислении; импорт из России составил 512,23 млрд юаней, увеличившись на 28,2% в годовом исчислении. «Балластный» эффект торговли энергоресурсами очевиден: импорт Китаем энергоносителей из России в том году составил 65,3% от общего объема импорта из России. В 2022 году объем торговли между Китаем и Россией составил 190,272 млрд долларов США, увеличившись на 29,3% в годовом исчислении. Из них Китай экспортировал в Россию на сумму 776,123 млрд долларов США, увеличившись на 12,8%; Китай импортировал из России на сумму 1114,149 млрд долларов США, увеличившись на 43,4%.

В 2023 году общий объем двусторонней торговли между Китаем и Россией увеличится на 26,3% в годовом исчислении, превысив отметку в 2200 миллиардов долларов и достигнув 2240,11 миллиарда долларов. Среди них российский экспорт в Китай увеличился на 12,7% до 1129,13 млрд долларов США, а импорт из Китая увеличился на 46,9% до 110,97 млрд долларов США.

В 2024 году объем торговли между Китаем и Россией достиг 244,819 млрд долларов США, увеличившись на 1,9% в годовом исчислении. Среди них российский экспорт в Китай практически не изменился по сравнению с 2023 годом и составил 1129,3 млрд долларов США, а импорт из Китая составил 1115,4 млрд долларов США, увеличившись на 4,1%. В 2025 году, согласно данным Главного таможенного управления Китая, с января по февраль 2025 года объем торговли между Китаем и Россией составил 334,688 млрд долларов США, что на 7,1% меньше по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Из них Китай экспортировал в Россию 114,956 млрд долларов США, что на 10,9% меньше, а импортировал из России 119,733 млрд долларов США, что на 3,9% меньше.



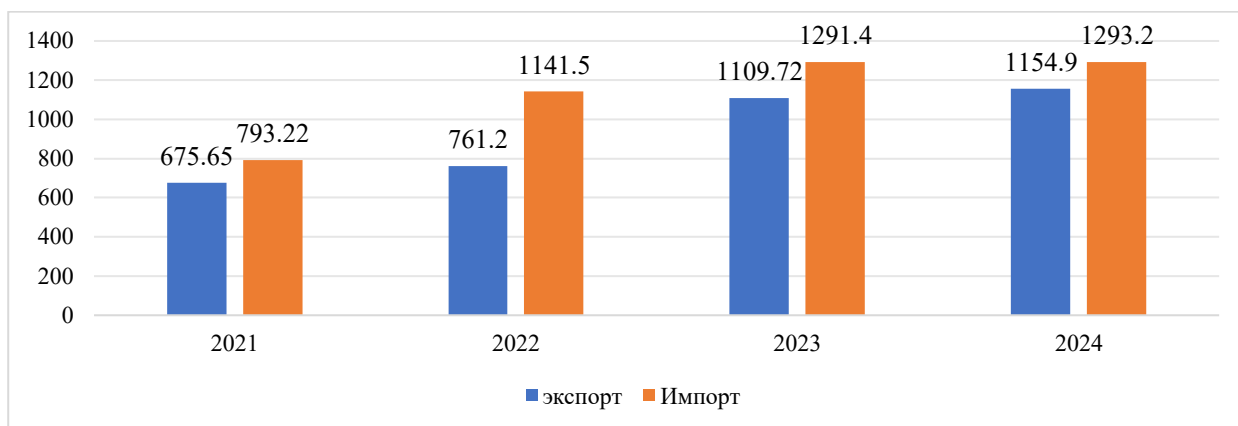


Рис. 1. Динамика импорта и экспорта Китая с 2021 по июль 2024 г., млрд долларов

Источник: составлено автором по данным [7]

Fig. 1. Dynamics of China's imports and exports from 2021 to July 2024, billion dollars

Source: compiled by the author according to [7]

Анализ тенденций в российско-китайских торговых отношениях

Для оценки структуры и динамики российско-китайской торговли был проведён анализ товарных потоков между двумя странами за период 2019–2024 гг. В таблицах 1 и 2 представлены данные о стоимости импорта российских товаров в Китай и экспорта китайских товаров в Россию в разрезе основных товарных категорий. Наиболее значительный удельный вес в структуре импорта занимают полезные ископаемые и ископаемое топливо, доля которых за рассматриваемый период увеличилась более чем в два раза – с 44,95 до 100,66 млрд долл. США. Существенный рост наблюдается также по позициям неблагородных металлов, животных и растительных жиров и масел, а также продукции химической промышленности.

Таблица 1

Стоимость импорта российских товаров в Китай в 2019-2024 гг., в разбивке по категориям товаров, млрд. долл.

Table 1

The cost of importing Russian goods to China in 2019-2024, by product category, billions of dollars

Категория	2019	2024
Животные и продукты животного происхождения	2,31	3,40
Растительные продукты	0,53	1,39
Животные или растительные жиры и масла	0,49	1,91
Полезные ископаемые и ископаемое топливо	44,95	100,66
Химикаты	1,42	3,56
Изделия из пластика	0,62	1,39
Древесина и изделия из дерева	4,28	3,17
Бумага и целлюлоза	1,06	1,97



Ювелирные изделия и драгоценные металлы	0,64	1,17
Неблагородные металлы	3,68	8,48
Другие*	1,07	2,22

*Источник: составлено автором по данным [8]
Source: compiled by the author according to [8]*

В структуре экспорта китайских товаров в Россию доминируют позиции с высокой технологической составляющей – в первую очередь механическое и электрическое оборудование, объем поставок которого вырос с 18,78 до 43,27 млрд долл., а также транспортные средства, самолёты и суда, показатель по которым увеличился почти в десять раз – с 2,68 до 26,28 млрд долл. Существенный рост зафиксирован и по категориям химикатов и изделий из пластика, что отражает активное расширение промышленного сотрудничества. Таким образом, экспорт Китая в Россию имеет преимущественно индустриальный и высокотехнологичный характер, тогда как российский экспорт остаётся в значительной степени сырьевым, хотя и демонстрирует постепенное смещение в сторону продукции глубокой переработки.

Таблица 2

Стоимость экспорта китайских товаров в Россию в 2019-2024 гг., в разбивке по категориям товаров, млрд. долл.

Table 2

The value of exports of Chinese goods to Russia in 2019-2024, by product category, billion dollars

Категория	2019	2024
Химикаты	2,39	6,94
Изделия из пластика	2,18	6,50
Текстиль и текстильные изделия	5,36	6,37
Головные уборы, зонты	2,22	3,27
Неблагородные металлы	3,88	7,20
Механическое и электрическое оборудование	18,78	43,27
Транспортные средства, самолеты, суда	2,68	26,28
Оптические и измерительные приборы	1,22	3,52
Другие*	11,04	12,15

*Источник: составлено автором по данным [8]
Source: compiled by the author according to [8]*

В 2025 году импорт Китая из России: сотрудничество в энергетической сфере продолжает углубляться. Экспорт российского природного газа в Китай по трубопроводу «Сила Сибири» увеличился на 20% в годовом исчислении, а импорт российской нефти в Китай также неуклонно растет. Импорт трубопроводного газа из России достиг 18,9 млрд куб. м/год в декабре 2022 года, а в перспективе к 2025 году планируется рост объемов поставок до 38 млрд куб. м/год. При этом, доля российского газа в структуре

трубопроводного импорта Китая быстро растет: с 25% в 2022 году до 34% в апреле 2023 года [9]. В 2023 году Россия экспортировала в Китай 107 млн т нефти, 34 млрд куб. м газа (включая сжиженный природный газ, СПГ) и более 100 млн т угля. В январе-июне 2024 года импорт КНР российских нефти и газа вырос на 44,8 и 22,5% соответственно. За шесть месяцев 2024 года 37,9% товарооборота между двумя странами пришлось на энергоносители.

Поскольку основную часть российского экспорта в Китай составляют энергоресурсы (нефть, природный газ и уголь), именно энергетический сектор во многом определяет как текущую структуру двусторонней торговли, так и её перспективы. Россия выступает одним из ключевых поставщиков энергоносителей для китайской экономики, а значит, динамика и масштабы российско-китайского сотрудничества в значительной степени коррелируют с уровнем потребления первичной энергии в Китае. Рост внутреннего спроса на энергоресурсы в КНР формирует устойчивый импульс для расширения экспортных поставок из России, тогда как структурные изменения в китайской энергетике, заключающиеся в переходе к низкоуглеродным технологиям и повышению энергоэффективности, могут определить качественные параметры этого сотрудничества в долгосрочной перспективе.

На рис. 2 представлен прогноз потребления экономикой Китая первичной энергии, кДж. Показано, начиная с 2010 года потребление экономикой Китая первичной энергии увеличивалось в динамике. В 2010 году данный показатель составлял 104,29 кДж, а к концу 2024 года он составил 165,54 кДж, что на 61,25 кДж больше. Ожидается, что к концу 2025 года данный показатель достигнет значения 169,73 кДж, а к концу 2026 года 173,91 кДж.

Таким образом, наблюдаемый устойчивый рост потребления первичной энергии в Китае указывает на сохранение высокого уровня спроса на энергоресурсы, что напрямую усиливает экономическую взаимозависимость Китая и России. Для России, обладающей значительными запасами нефти, природного газа и угля, это создаёт объективные предпосылки для дальнейшего расширения экспортных поставок. В свою очередь, для Китая российское направление остаётся важным элементом обеспечения энергетической безопасности и диверсификации импорта. Рост энергопотребления в КНР становится долгосрочным драйвером углубления российско-китайского сотрудничества в топливно-энергетической сфере.

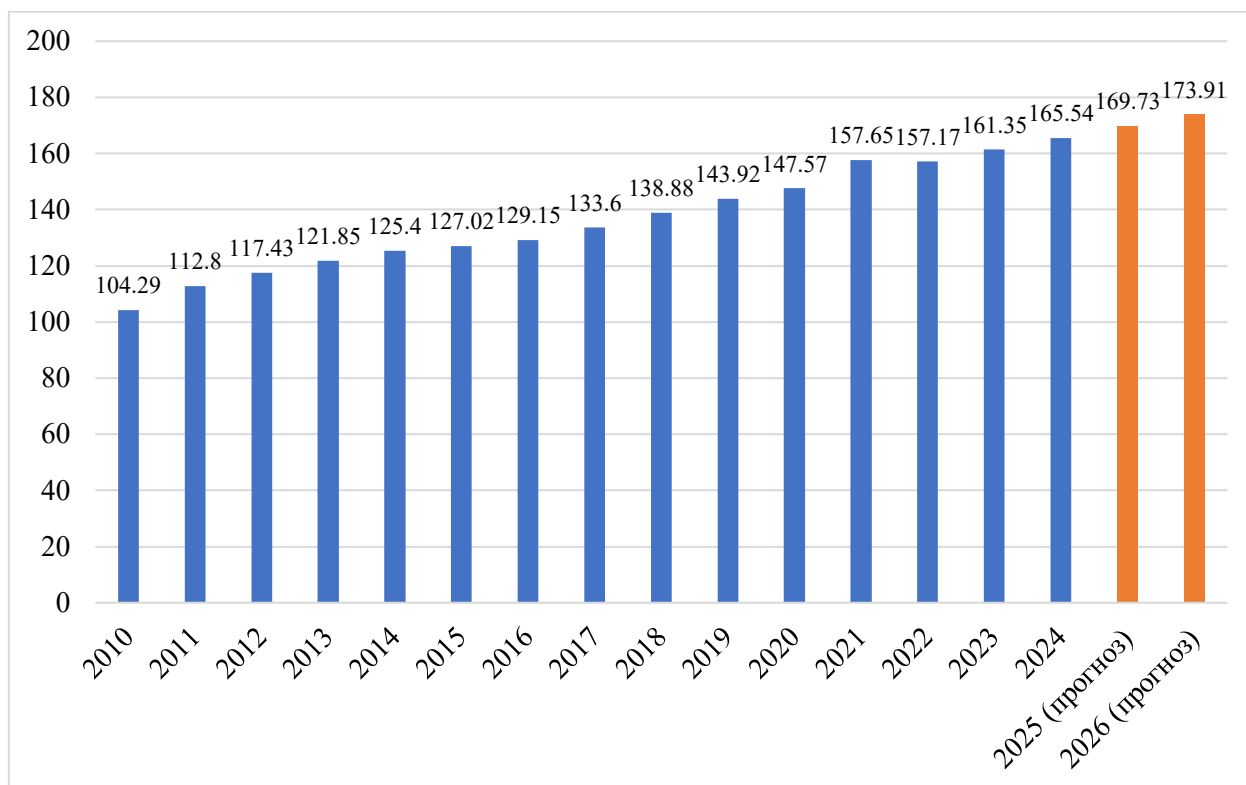


Рис. 2. Прогноз потребления экономикой Китая первичной энергии, кДж.

Источник: составлено автором по данным [9]

Fig. 2. Forecast of primary energy consumption by the Chinese economy, kJ.

Source: compiled by the author according to [9]

Следует отметить, что взаимная экономическая заинтересованность сторон способствует формированию многоуровневой структуры сотрудничества, охватывающей все основные сегменты энергетики – от поставок нефти и природного газа до взаимодействия в угольной и ядерной отраслях [10]. Россия является мировым экспортером энергоносителей и обладает богатыми ресурсами нефти и природного газа. Китай является крупным потребителем энергии и имеет огромный спрос на нефть и природный газ. Так, строительство и эксплуатация Восточного газопровода Китай-Россия обеспечили Китаю стабильные поставки природного газа и широкий рынок для российского экспорта природного газа [11].

Россия также богата угольными ресурсами, и количество угля, импортируемого Китаем из России, растет: за период с декабря 2022 г. до конца 2024 г. Китай приобрёл примерно 46% всех российских экспортных поставок угля. Высокая заинтересованность китайской стороны обусловлена тем, что российский уголь отличается хорошим качеством и конкурентоспособной ценой, что имеет большое значение для стратегии энергетической диверсификации Китая [12].

Сотрудничество между Китаем и Россией в области ядерной энергетики продолжает углубляться. Россия и Китай ведут сотрудничество в строительстве и обслуживании ядерных реакторов, в поставках топлива, в совместных испытаниях новых видов топлива и в развитии реакторов с быстрыми нейтронами. Россия активно помогает Китаю развивать ядерную энергетику, и одним из ключевых проектов являются блоки №7 и №8 на Байоне Тяньвань и блоки № 3 и № 4 на Худабao, а Федеральное соглашение между Россией и Китаем предусматривало строительство четырёх реакторов VVER-1200 на площадках Тяньвань и Сюдабао [12].

Россия и Китай осуществляют сотрудничество в сфере промышленности. Приоритетными направлениями сотрудничества являются машиностроение, химическая промышленность, аэрокосмическая промышленность и другие. В частности, продукция китайского машиностроения обладает высокой конкурентоспособностью на российском рынке. Как показано в таблице 1, такие категории как строительная техника, оборудование для производства автомобилей, станки с ЧПУ и т.д. доминируют в структуре китайского экспорта в Россию. Российские компании также импортируют из Китая сопутствующие машины и оборудование для производства и строительства. Техническое сотрудничество между Китаем и Россией в области машиностроения также постоянно углубляется, благодаря совместной разработке и производству высококачественных машин и оборудования.

В 2023 году наблюдалось расширение промышленного экспорта Китая в Россию, которое отражает структурное усиление роли Китая как ключевого поставщика машин и оборудования на российский рынок. Общий объём китайского экспорта достиг 31,5 млрд долларов, что более чем вдвое превышает показатель предыдущего года. Особенно заметный рост зафиксирован в автомобильной отрасли: объём поставок легковых автомобилей увеличился примерно в 6,5 раза – с 0,7 до 4,6 млрд долларов, вследствие чего Россия заняла первое место среди мировых импортёров китайских автомобилей. Существенно вырос и импорт другой техники: грузовиков, строительного и дорожного оборудования, где динамика роста составила от трёх до четырёх раз по сравнению с 2022 годом.

Значительные изменения произошли и на рынке станочного оборудования: в 2023 году поставки станков из Китая увеличились примерно на 20 тысяч единиц, что позволило Китаю занять доминирующее положение с долей около 77% в общем объёме импорта станочного парка России. По оценкам консалтинговых агентств, в 2024 году доля китайской продукции в структуре импорта станков по стоимости достигла примерно 71%, тогда как на отечественных производителей пришлось лишь около 2% рынка [14]. Все перечисленные показатели свидетельствуют о формировании новой модели промышленного взаимодействия, в которой Китай становится главным



внешним источником технологического и производственного оборудования для российской промышленности.

Помимо машиностроения и автомобильного сектора, заметное развитие демонстрирует и химическая промышленность, где взаимодействие России и Китая приобретает устойчивый взаимодополняющий характер. Россия имеет технические преимущества в нефтехимической, газохимической, углехимической и других областях. Китай импортирует химическое сырье, пластмассы, резину и другие изделия из России, а также экспортирует в Россию химическую продукцию и сопутствующее оборудование. По данным таможенной статистики КНР в 2023 году экспорт химической продукции России в Китай составил 2,57 млрд долларов, а импорт китайских химических товаров в Россию за тот же период – 5,77 млрд долларов. В 2024 году товарооборот Китая и России в сфере химической промышленности вырос на 2% и составил 180,36 млрд долларов. Поставки из России в Китай увеличились год к году на 1,7% и достигли 97,21 млрд долларов, а в обратном направлении – на 2,4% и составили 83,18 млрд долларов [7].

Развитие взаимодействия в химической промышленности отражает общую тенденцию перехода российско-китайского сотрудничества от ресурсно-сырьевой модели к технологически ориентированной. Логичным продолжением этой эволюции стало расширение партнёрства в высокотехнологичных отраслях, где обе стороны обладают значительным научно-производственным потенциалом. Наиболее показательной сферой в этом отношении выступает аэрокосмическая промышленность, где Сотрудничество между Китаем и Россией в аэрокосмической отрасли характеризуется высоким уровнем интеграции и долгосрочной ориентацией на совместное развитие ключевых направлений — авиастроения, ракетно-космических технологий и исследований ближнего космоса. В рамках авиастроительного сегмента важнейшим примером является проект широкофюзеляжного авиалайнера CRJ929, который представляет собой продукт кооперации Объединённой авиастроительной корпорации и китайской компании COMAC [15]. Реализация данного проекта направлена на формирование конкурентоспособной альтернативы западным аналогам, что имеет стратегическое значение для обеих стран.

В области космических технологий партнёрство развивается не менее динамично. Китай и Россия активно сотрудничают в сфере спутниковых запусков, обмена навигационными и телеметрическими данными, а также совместного использования орбитальных систем. Особое значение придаётся амбициозному проекту по созданию совместной Лунной исследовательской станции, завершение строительства которой запланировано к 2035 году [16].

Региональная специфика российско-китайского сотрудничества

Таблица 3 отражает региональную структуру китайско-российской торговли и позволяет выявить территориальные центры, обеспечивающие



наибольший вклад в развитие двусторонних экономических связей. Согласно представленным данным, ключевыми участниками внешнеторгового обмена с Россией в 2023 году стали прибрежные и экономически развитые провинции – Шаньдун, Чжэцзян, Гуандун, Цзянсу, а также крупные мегаполисы Пекин и Шанхай. На долю этих регионов приходится значительная часть совокупного товарооборота: в частности, Шаньдун занимает лидирующую позицию по общему объёму торговли (369 млрд долл.), а провинция Чжэцзян демонстрирует наибольшие показатели экспорта (17% национального объёма). По импорту из России выделяются северо-восточные и столичные регионы – Хэйлунцзян, Пекин и Шанхай, что объясняется их территориальной близостью к российской границе, развитой транспортной инфраструктурой и высокой концентрацией перерабатывающих производств. Для Хэйлунцзяна, где сосредоточены важные переходные пункты через границу, доля импорта из России превышает 20%, что делает данный регион главным звеном в логистической системе китайско-российской торговли.

Таблица 3

Пять крупнейших провинций (автономных районов, муниципалитетов, непосредственно подчиненных Центральному правительству) Китая по объему импорта и экспорта в Россию в 2023 году, 100 млн. долл.

Table 3

The five largest provinces (autonomous regions, municipalities directly subordinate to the Central Government) of China in terms of imports and exports to Russia in 2023, \$100 million

Импорт и экспорт			Экспорт			Импорт		
	сумма	Доля в стране		сумма	Доля в стране		сумма	Доля в стране
Шаньдун	369	15.4	Чжэцзян	189	17	Хэйлунцзян	268	20.7
Хэйлунцзян	299	12.5	Гуандун	160	14.5	Пекин	258	20
Чжэцзян	264	11	Шаньдун	102	9.2	Шанхай	219	16.9
Пекин	257	10.7	Цзянсу	97	8.8	Чжэцзян	83	6.4
Гуандун	203	8.5	Аньхой	74	6.7	Цзянсу	76	5.8

Источник: составлено автором по данным [7]

Source: compiled by the author according to [7]

В целом анализ показывает, что геоэкономическая структура китайско-российского товарооборота носит ярко выраженный региональный характер: прибрежные провинции выступают основными экспортёрами промышленной продукции в Россию, тогда как северо-восточные и центральные регионы специализируются на импорте российских энергоносителей и сырья. Такое распределение отражает взаимодополняемость региональных экономик Китая



и способствует дальнейшему углублению двустороннего торгово-экономического взаимодействия.

Заключение

Результаты проведённого исследования позволяют сделать вывод, что российско-китайские торгово-экономические отношения на современном этапе характеризуются устойчивым ростом, структурной диверсификацией и постепенным переходом от ресурсно-сырьевой модели к более сбалансированному, многоотраслевому взаимодействию. Китай на протяжении четырнадцати лет сохраняет статус крупнейшего торгового партнёра России, что позволяет судить о стратегической прочности экономических связей между двумя странами. Содержание двусторонней торговли претерпевает качественные изменения, наблюдается оптимизация её структуры, выражающаяся в устойчивости поставок энергоносителей, росте обмена в сфере машиностроения, электротехнической и химической промышленности, а также в расширении сегментов, связанных с сельским хозяйством, транспортом и высокими технологиями. Существенный импульс развитию взаимодействия придают новые формы экономической активности – трансграничная электронная коммерция, цифровизация торговых процедур и углубление сотрудничества в сфере услуг.

Институциональная и инфраструктурная база взаимодействия развивается за счёт реализации крупных совместных проектов, таких как нефтепровод «Китай – Россия» и газопровод «Сила Сибири», функционирующих без сбоев и обеспечивающих устойчивый энергетический обмен. Продолжается развитие транспортно-логистических маршрутов – увеличение грузопотоков по мостовым переходам Хэйхэ и Тунцзян свидетельствует о расширении физической связности между странами. Не менее важным является усиление горизонтального взаимодействия, включающего межрегиональное и межкорпоративное сотрудничество. Активизация связей между провинциями Китая и регионами России, рост числа совместных предприятий и прямых контактов между хозяйствующими субъектами создают предпосылки для формирования устойчивой системы экономического партнёрства, менее зависимой от внешнеполитических факторов.

Несмотря на сохраняющееся давление санкционных ограничений и общую турбулентность мировой экономики, российско-китайские торгово-экономические отношения демонстрируют высокую адаптивность и внутреннюю устойчивость. Под стратегическим руководством глав двух государств выстраивается новая архитектура экономического взаимодействия, ориентированная на долгосрочное развитие, технологическое сотрудничество и повышение взаимной независимости от западных рынков. В перспективе развитие двусторонней торговли будет определяться сочетанием нескольких факторов — структурной модернизацией экономики России, ростом



внутреннего спроса Китая на энергоресурсы и высокотехнологичную продукцию, а также совершенствованием цифровых инструментов внешнеэкономического взаимодействия. Проведенный анализ позволяет заключить, что потенциал российско-китайского сотрудничества остаётся значительным, а его дальнейшее развитие может стать важнейшим элементом формирования новой модели устойчивого и многополярного мирового экономического порядка.

Литература

1. Куликова И.В., Украинцева И.В., Рощина Л.Н. Развитие экономических отношений России с Китаем и Индией: перспективы и прогнозы // Прогрессивная экономика. 2023. № 9. С. 68–80.
2. Дин Чао. Стратегия экономического и социального развития Китая и торгово-экономическое сотрудничество Китая и России в постэпидемическую эпоху // Государство и рынок: механизмы и институты евразийской интеграции в условиях усиления глобальной нестабильности. СПб.: Санкт-Петербургский государственный экономический университет, 2021. 512 с.
3. Чжан Цюпин, Лю Юань. Влияние упрощения процедур торговли на китайско-российскую торговлю // Национальная экономика обращения. 2024. № 21. С. 37–41.
4. Rotunno L., Ruta M. Trade Implications of China's Subsidies // International Monetary Fund. 2024. Vol. 180. 43 p. <https://doi.org/10.5089/9798400282478.001>
5. Сунь Пэйюй. Исследование синергетических эффектов китайско-российского сотрудничества в области торговли сельскохозяйственной продукцией и путей его совершенствования // Северо-Восточный лесотехнический университет. 2024. № 1. С. 11–19.
6. Лю Сюнь. Российско-китайская цифровая торговля: состояние, потенциал, тенденции // Российский внешнеэкономический вестник. 2024. № С. 112–129. <https://doi.org/10.24412/2072-8042-2024-9-112-129>
7. Главное таможенное управление Китайской Народной Республики. [Электронный ресурс]. URL: <http://www.customs.gov.cn/> (дата обращения: 11.08.2025)
8. Статистические ежегодники провинций. [Электронный ресурс]. URL: <https://bbs.pinggu.org/thread-10617835-1-1.html> (дата обращения: 12.08.2025)
9. Национальное бюро статистики Китая. [Электронный ресурс]. URL: <http://www.stats.gov.cn/english/> (дата обращения: 18.08.2025)
10. Russia-China energy relations since 24 February: Consequences and options for Europe [Электронный ресурс].



URL: <https://www.ui.se/globalassets/ui.se-eng/publications/sceeus/russia-china-energy-relations-since-24-february.pdf> (дата обращения: 19.08.2025).

11. Чжан Тиншо, Жэнь Аминь. Экономическое сотрудничество России и Китая в энергетической отрасли // Прогрессивная экономика. 2023. № 8. С. 83–99.

12. December 2024 – Monthly analysis of Russian fossil fuel exports and sanctions. [Электронный ресурс]. URL: <https://energyandcleanair.org/december-2024-monthly-analysis-of-russian-fossil-fuel-exports-and-sanctions/> (дата обращения: 25.08.2025).

13. Russia-China cooperation in nuclear energy: status and prospects [Электронный ресурс]. URL: <https://pircenter.org/wp-content/uploads/2024/03/SIGLO-6-40-Aladko.pdf> (дата обращения: 28.08.2025).

14. Федеральная таможенная служба РФ. [Электронный ресурс]. URL: <https://customs.gov.ru/statistic/vneshn-torg/vneshn-torg-countries> (дата обращения: 19.08.2025)

15. China's COMAC wide-body C929 jet in 'detailed design stage', official says. [Электронный ресурс]. URL: <https://www.reuters.com/business/aerospace-defense/chinas-comac-wide-body-c929-jet-detailed-design-stage-official-says-2024-03-26> (дата обращения: 30.08.2025).

16. China, Russia make plans for lunar nuclear power plant [Электронный ресурс]. URL: <https://www.militaryaerospace.com/power/article/55286266/china-russia-make-plans-for-lunar-nuclear-power-plant> (дата обращения: 05.09.2025).

References

1. Kulikova, I. V., Ukraintseva, I. V. & Roshchina, L. N. (2023). Razvitie ekonomicheskikh otnoshenii Rossii s Kitaem i Indiyey: perspektivy i prognozy [Development of economic relations between Russia, China and India: prospects and forecasts]. Progressivnaya ekonomika [Progressive Economy], (9), 68–80. (In Russ., abstract in Eng.)

2. Din, Chao. (2021). Strategiya ekonomicheskogo i sotsial'nogo razvitiya Kitaya i torгово-ekonomicheskoe sotrudnichestvo Kitaya i Rossii v postepidemicheskuyu epokhu [The strategy of China's economic and social development and China–Russia trade and economic cooperation in the post-pandemic era]. In Gosudarstvo i rynok: mekhanizmy i instituty evraziiskoy integratsii v usloviyakh usileniya global'noy nestabil'nosti [State and market: mechanisms and institutions of Eurasian integration under increasing global instability]. St. Petersburg: Saint Petersburg State University of Economics, 512 p. (In Russ., abstract in Eng.)

3. Zhang, Qiuping & Liu, Yuan. (2024). Vliyanie uproshcheniya protsedur trgovli na kitaisko-rossiiskuyu trgovlyu [The impact of trade facilitation



on Sino–Russian trade]. Natsional'naya ekonomika obrashcheniya [National Circulation Economy], (21), 37–41. (In Russ., abstract in Eng.)

4. Rotunno, L. & Ruta, M. (2024). Trade implications of China's subsidies. International Monetary Fund, Vol. 180, 43 p. <https://doi.org/10.5089/9798400282478.001> (In Eng.)

5. Sun, Peiyu. (2024). Issledovanie sinergeticheskikh effektov kitaisko-rossiiskogo sotrudnichestva v oblasti torgovli sel'skokhozyaistvennoy produktsiei i putei ego sovershenstvovaniya [Study of synergetic effects of China–Russia cooperation in agricultural trade and ways to improve it]. Severo-Vostochnyi lesotekhnicheskii universitet [Northeast Forestry University], (1), 11–19. (In Russ., abstract in Eng.)

6. Liu, Xun. (2024). Rossiisko-kitaiskaya tsifrovaya torgovlya: sostoyanie, potentsial, tendentsii [Russia–China digital trade: state, potential, trends]. Rossiiskii vneshneekonomicheskii vestnik [Russian Foreign Economic Bulletin], (9), 112–129. <https://doi.org/10.24412/2072-8042-2024-9-112-129> (In Russ., abstract in Eng.)

7. Glavnoe tamozhennoe upravlenie Kitayskoy Narodnoy Respubliki [General Administration of Customs of the People's Republic of China]. [Electronic resource]. Available at: <http://www.customs.gov.cn/> (accessed 11.08.2025). (In Russ., abstract in Eng.)

8. Statisticheskie ezhegodniki provintsii [Statistical Yearbooks of the Provinces]. [Electronic resource]. Available at: <https://bbs.pinggu.org/thread-10617835-1-1.html> (accessed 12.08.2025). (In Russ., abstract in Eng.)

9. Natsional'noe byuro statistiki Kitaya [National Bureau of Statistics of China]. [Electronic resource]. Available at: <http://www.stats.gov.cn/english/> (accessed 18.08.2025). (In Russ., abstract in Eng.)

10. Russia–China energy relations since 24 February: consequences and options for Europe. [Electronic resource]. Available at: <https://www.ui.se/globalassets/ui.se-eng/publications/sceeus/russia-china-energy-relations-since-24-february.pdf> (accessed 19.08.2025). (In Eng.)

11. Zhang, Tingshuo & Ren, Amin. (2023). Ekonomicheskoe sotrudnichestvo Rossii i Kitaya v energeticheskoy otrasli [Economic cooperation between Russia and China in the energy sector]. Progressivnaya ekonomika [Progressive Economy], (8), 83–99. (In Russ., abstract in Eng.)

12. December 2024 – Monthly analysis of Russian fossil fuel exports and sanctions. [Electronic resource]. Available at: <https://energyandcleanair.org/december-2024-monthly-analysis-of-russian-fossil-fuel-exports-and-sanctions/> (accessed 25.08.2025). (In Eng.)

13. Russia–China cooperation in nuclear energy: status and prospects. [Electronic resource]. Available at: <https://pircenter.org/wp-content/uploads/2024/03/SIGLO-6-40-Aladko.pdf> (accessed 28.08.2025). (In Eng.)

14. Federal'naya tamozhennaya sluzhba Rossiyskoy Federatsii [Federal Customs Service of the Russian Federation]. [Electronic resource]. Available at: <https://customs.gov.ru/statistic/vneshn-torg/vneshn-torg-countries> (accessed 19.08.2025). (In Russ., abstract in Eng.)

15. China's COMAC wide-body C929 jet in “detailed design stage”, official says. [Electronic resource]. Available at: <https://www.reuters.com/business/aerospace-defense/chinas-comac-wide-body-c929-jet-detailed-design-stage-official-says-2024-03-26> (accessed 30.08.2025). (In Eng.)

16. China, Russia make plans for lunar nuclear power plant. [Electronic resource]. Available at: <https://www.militaryaerospace.com/power/article/55286266/china-russia-make-plans-for-lunar-nuclear-power-plant> (accessed 05.09.2025). (In Eng.)

© Ван Сюэцяо, 2025 г.

