

## Творчество молодых исследователей

## 青年研究员的研究成果

## Creativity of Young Researchers

Научная статья

УДК 327(470+510)

EDN WZOEGQ

DOI 10.17150/2587-7445.2023.7(1).100-109

**Российско-китайские отношения и их перспективы в сфере энергетики и сельского хозяйства****Т.В. Иванов**Байкальский государственный университет,  
г. Иркутск, Российская Федерация**В.Ю. Деменская**Байкальский государственный университет,  
г. Иркутск, Российская Федерация

Дата поступления:

07.02.2023

Дата принятия к печати:

10.03.2023

Дата онлайн-размещения:

20.04.2023

**Аннотация.** Развитие отношений между странами происходит во время перехода от однополярного мира к многополярному. На фоне того, что западные страны во главе с США стремятся к мировой гегемонии, Россия и Китай заинтересованы в укреплении своей государственности. Причиной усиления геополитического и геоэкономического кризисов является передел мира, в том числе и за счет возросшего экономического и военного могущества КНР.

Защита национальных интересов, укрепление безопасности страны — первостепенная задача любого государства. В настоящее время одними из наиболее значимых областей являются безопасность в сфере энергетики и сельского хозяйства. Поэтому, они являются актуальными для научного исследования.

В статье рассмотрена структура экспорта и импорта России и Китая; основные направления экспорта и импорта двух экономик, их взаимодополняемость; роль и значимость Китая для современной экономики России, перспективы двусторонних отношений на ближайшее будущее.

**Ключевые слова.** Россия, Китай, безопасность государства, двусторонние отношения, энергетическое сотрудничество, сотрудничество в сфере сельского хозяйства, перспективы сотрудничества.

Научный руководитель. И.Е. Козырская.

科学文章

**中俄关系及其在能源和农业领域的前景****T.V. Ivanov**Байкальский государственный университет,  
Иркутск, Российская Федерация**V.Yu. Demenskaya**Байкальский государственный университет,  
Иркутск, Российская Федерация

结稿日期: 2023年02月07日

出版日期: 2023年03月10日

网上出版日期: 2023年04月20日

**摘要:** 国家间关系的发展是在从单极世界向多极世界过渡的过程中发生的。以美国为首的西方国家正在努力争取世界霸权,而俄罗斯和中国则希望加强自己的国家地位。地缘政治和地缘经济危机加剧的原因是世界的重新划分,包括中国经济和军事实力的提高。

保护国家利益、加强国家安全是任何国家的首要任务。目前,最重要的领域之一是能源和农业安全。因此,它们对科学研究具有重要意义。

本文考察了俄罗斯和中国进出口结构,两个经济体进出口的主要方向及其互补性,中国对俄罗斯现代经济的作用和意义以及近期双方关系的前景。

**关键词:** 俄罗斯, 中国, 国家安全, 双方关系, 能源合作, 农业合作, 合作前景。

指导老师: I.E. Kozyrskaya.

Original article

## Russian-Chinese Relations and Their Prospects in Energy and Agriculture

**T.V. Ivanov**Baikal State University,  
Irkutsk, Russian Federation**V.Yu. Demenskaya**Baikal State University,  
Irkutsk, Russian Federation

Received: 2023 February 07

Accepted: 2023 March 10

Available online: 2023 April 20

**Abstract.** The development of relations between countries takes place during the transition from a unipolar world to a multipolar one. Against the background of the fact that Western countries, led by the United States, are striving for world hegemony, Russia and China are interested in strengthening their statehood. The reason for the intensification of the geopolitical and geo-economic crises is the redistribution of the world, including due to the increased economic and military power of China.

Protecting national interests and strengthening the country's security is the primary task of any state. Currently, the most important are security in the field of energy and agriculture. That is why these two areas have become interesting to us for scientific research.

The article considers the structure of exports and imports of Russia and China; the main directions of export and import of the two economies, their complementarity; the role and significance of China for the modern economy of Russia, the prospects for bilateral relations in the near future.

**Keywords.** Russia, China, state security, bilateral relations, energy cooperation, cooperation in the field of agriculture, prospects for cooperation between Russia and China.

**Scientific adviser.** I.E. Kozyrskaya.

Исторически между Россией и Китаем складывались отношения, развивающиеся на протяжении нескольких столетий. Этому способствует непосредственная близость территориальных границ двух государств. Первые контакты между русскими княжествами и Китаем относятся к периоду XII–XIV вв.

Так, в XVIII в. состоялись первые научные экспедиции в Сибирь, в XIX в. произошло установление государственной границы по реке Амур. Период советско-китайских отношений был насыщен как позитивными, так и негативными событиями между нашими странами. На протяжении XX столетия государства претерпели изменения своего государственного устройства, но отношения между ними продолжали развиваться, и на сегодняшний день Россия и Китай вышли на новый уровень партнерства, основанный на добрососедских отношениях.

Так, Президент РФ в своем выступлении в рамках XIX ежегодного заседания международного дискуссионного клуба «Валдай», проходившего в г. Москве 24–27 октября 2022 г., в очередной раз подтвердил, что отношения между Россией и Китаем на сегодняшний день как никогда можно назвать открытыми, доверительными и эффективными, сотрудничество между

странами охватывает все сферы, в том числе военное и военно-техническое направления<sup>1</sup>.

Аналогичную точку зрения высказывает вице-президент Пекинской международной ассоциации политических исследований, профессор Ли Син, называющий текущий период отношений между Россией и Китаем наилучшим в истории, за время которого страны показали стремление к сотрудничеству во всех сферах [1].

Во время визита Президента Путина в Китай на открытие XXIV зимних Олимпийских игр, Председатель Си Цзиньпин принял российского коллегу в государственной резиденции «Дяоюйтай», где заявил о намерении увеличить объем товарооборота между странами до 250 млрд долл.<sup>2</sup>

В начале февраля 2022 г. российский лидер в своей статье, посвященной сотрудничеству и партнерству России и Китая, акцентировал внимание на достижении исторического максимума товарооборота между странами в 140 млрд долл. и планах увеличения этого рекорда до 200 млрд долл.<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Президент России. URL: <http://www.kremlin.ru/events/president/news/69695/videos> (дата обращения: 28.10.2022).

<sup>2</sup> Там же..

<sup>3</sup> Там же

Внешнеторговый оборот России по итогам 2021 г. составил 798,0 млрд долл. США (139,3 % к 2020 г.). Экспорт вырос почти на 46 % по сравнению с результатами предыдущего года и достиг около 494 млрд долл. США, импорт составил порядка 303,9 млрд долл. США (126,8 %)⁴.

Основой российского экспорта традиционно являются топливно-энергетические товары, доля которых составляет 54,3 % (рис. 1).

В структуре экспорта продовольственные товары составили порядка 7 %, в стоимостном выражении их поставки за рубеж выросли на 21,4 % и на 10,4 % в физическом объеме.

Из сообщения Федерального центра «Агроэкспорт» Минсельхоза России, экспорт продукции АПК за 2021 г. в стоимостном выражении составил 37,1 млрд долл. США, а в натуральном, порядка 69 млн т, что является абсолютным рекордом. По прогнозным данным в ближайшие девять лет, стоимостной показатель может достичь отметки в 47 млрд долл. США. Основными покупателями сельскохозяйственной продукции являются КНР, страны ЕС, Республика Казахстан, а также Республика Корея. Китай и Турция, по-прежнему, остаются в лидерах, как по закупкам российского зерна, так и масложировой продукции⁵.

⁴ О внешней торговле в 2021 году // Федеральная служба государственной статистики. URL: [https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/26\\_23-02-2022.html](https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/26_23-02-2022.html) (дата обращения: 20.08.2022).

⁵ Российский экспорт // Федеральный центр развития экспорта продукции АПК Минсельхоза России. URL: <https://aemcx.ru/export/rusexport/> (дата обращения: 20.08.2022).

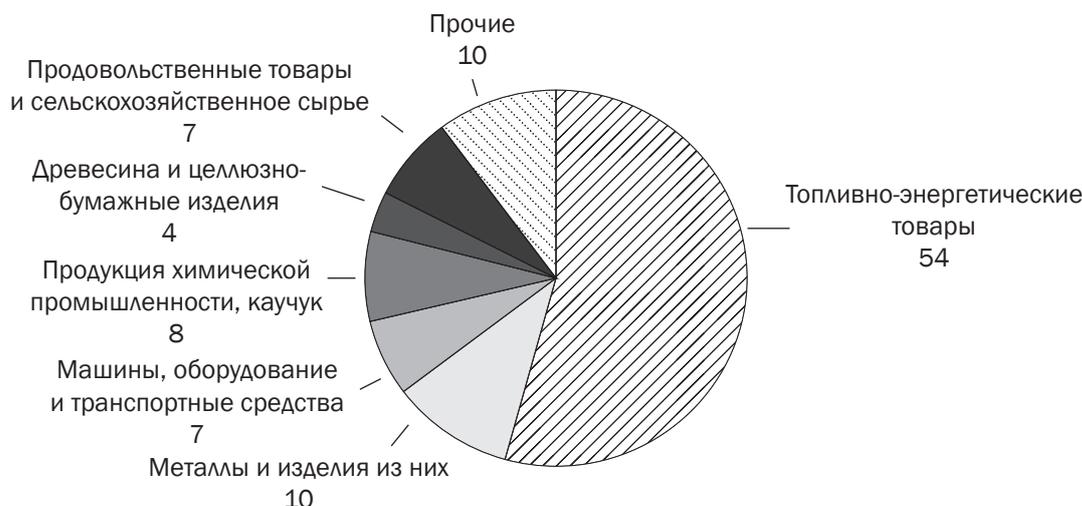
По итогам 2021 г. основными покупателями российской продукции стали КНР, Нидерланды, Германия и Турция. Бесспорно, Россия является необходимым поставщиком товаров топливно-энергетического сектора для стабильной работы экономик этих стран. Россия по поставкам нефти в Китай уступает лишь Саудовской Аравии, помимо этого, в 2021 г. наша страна увеличила поставки трубопроводного газа в Китай почти в три раза⁶.

Согласно рис. 2, можно наблюдать, что в структуре экспорта России в Китай минеральные продукты составили около 75 %, что почти на 10 % больше, чем в 2020 г., древесина и целлюлозно-бумажные изделия порядка 8 %, показатель продовольственных товаров и сельскохозяйственной продукции составил около 5 %⁷.

Если мы обратим внимание на китайский экспорт, то можно заметить, что Китай реализует на внешнем рынке готовую продукцию, а не сырье, как Россия. Так, более четверти экспорта Китая составляет электрооборудование, а ядерные реакторы, котлы, оборудование и механические устройства составляют шестую часть экспорта страны (рис. 3). Основными направлениями экспорта товаров из Китая в 2020 г. были США с долей 17,4 %, Гонконг с долей 10 %,

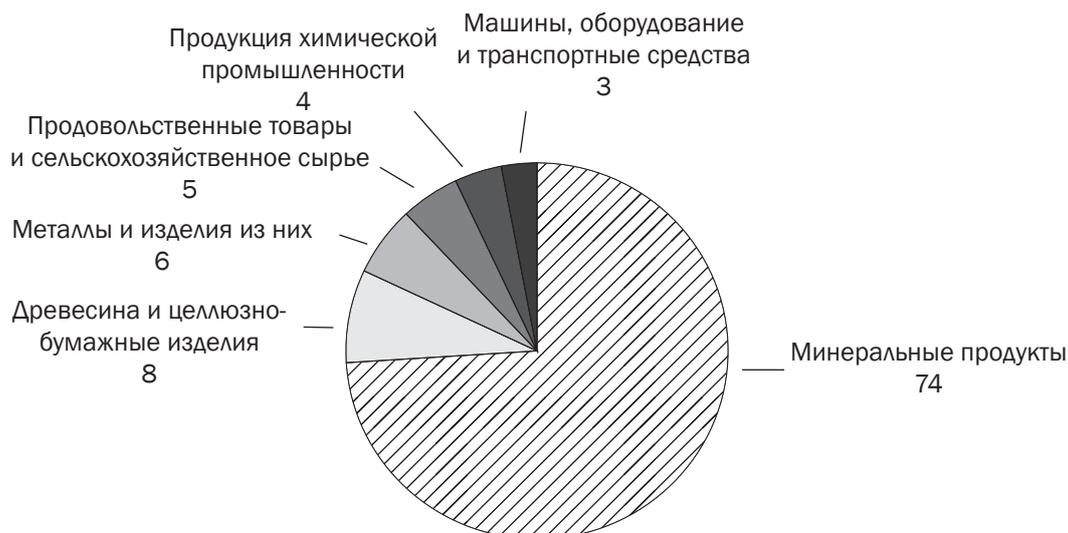
⁶ Федеральное агентство по недропользованию. URL: <https://www.rosnedra.gov.ru/article/14521.html> (дата обращения: 14.08.2022)

⁷ Внешняя торговля России. Торговля между Россией и Китаем. URL: <https://russian-trade.com/reports-and-reviews/2021-02/torgovlya-mezhdu-rossiyei-i-kitaem-v-2020-g/> (дата обращения: 22.08.2022).



**Рис. 1. Структура экспорта России за 2021 г., %**

Источник: составлено авторами на основе: О внешней торговле в 2021 г. // Федеральная служба государственной статистики. URL: [https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/26\\_23-02-2022.htm](https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/26_23-02-2022.htm)



**Рис. 2. Структура экспорта России в Китай за 2021 г.**

Источник: составлено авторами на основе: Торговля между Россией и Китаем в 2021 г. // Внешняя торговля России. URL: <https://russian-trade.com/reports-and-reviews/2021-02/torgovlya-mezhdu-rossiy-i-kitaem-v-2020-g>



**Рис. 3. Основные товарные группы экспорта Китая в 2020 г.**

Источник: составлено авторами на основе: Торговля между Россией и Китаем в 2021 г. // Внешняя торговля России. URL: <https://russian-trade.com/reports-and-reviews/2021-02/torgovlya-mezhdu-rossiy-i-kitaem-v-2020-g>

Япония с долей 5,5 %, Вьетнам с долей 4,39 %, Республика Корея с долей 4,34 %, Германия с долей 3,35 %, Великобритания с долей 2,8 %, Индия с долей 2,57 %.

По данным годовой статистики международной торговли в 2020 г. крупнейшими торговыми партнерами по импорту товаров в Китай стали прочие страны Азии с долей 9,76 %, Япония с долей 8,5 %, Республика Корея с долей 8,4 %, США с долей 6,6 %, Австралия с долей 5,5 %, Германия с долей 5,1 %, Бра-

зилия с долей 4,0 %, Вьетнам с долей 3,8 %, Малайзия с долей 3,6 %<sup>8</sup>

Структура импорта КНР в 2020 г. была представлена следующими основными товарными группами (рис. 4).

На основе представленной статистики можно утверждать, что экономики России и Китая являются гармоничными и взаимодополняемыми.

<sup>8</sup> Годовая статистика международной торговли товарами // Trend Economy. URL: <https://trendeconomy.ru/data/h2/China/TOTAL> (дата обращения: 20.08.2022).



**Рис. 4. Основные товарные группы структуры импорта в Китай в 2020 г.**

Источник: составлено авторами на основе: Торговля между Россией и Китаем в 2021 г. // Внешняя торговля России. URL: <https://russian-trade.com/reports-and-reviews/2021-02/torgovlya-mezhdu-rossiey-i-kitaem-v-2020-g>

Такого же мнения придерживается и профессор Ли Син, акцентирующий внимание на том, что отношения между странами приняли характер стратегического партнерства, заключающего в себе уникальность и взаимодополняемость двух держав [1].

Россия способна поставлять нефть и газ, необходимые для экономики Китая, наряду с поставками оружия и строительством атомных электростанций, где Россия традиционно занимает лидирующие позиции, а Китай – может выступать в роли поставщика тех товаров, которые Россия не производит либо производит в недостаточном количестве.

Анализ годовой стоимости экспорта российской продукции в Китай в период с 2017–2021 гг. показал, что ее прирост по мясной продукции составил 430 086 %, продукции из молока, меда и иных пищевых продуктов – 10,2 %, продуктов животного происхождения – 107,5 %, злаков – 1 827,5 %, готовой продукции из различных видов мяса, а также ракообразных, моллюсков и других беспозвоночных – 270,2 %, минерального топлива, нефти и продуктов их перегонки, битуминозных веществ, минеральных восков – 83 %, продуктов неорганической химии, соединений неорганических или органических драгоценных металлов, редкоземельных металлов, радиоактивных элементов или изотопов – 120,4 %, удобрений – 33,3 %, древесины и изделий из нее – 10 %, ядерных реакторов, котлов, обо-

рудования и механических устройств и их частей – 21,5 %<sup>9</sup>.

Из представленных данных по экспорту российской продукции в Китай можно увидеть, что поставки сельскохозяйственной продукции, энергетического топлива и других видов товаров за рассматриваемый период имели тенденцию роста.

Относительно импорта России из Китая в период с 2017–2021 гг. можно констатировать, что к 2021 г. годовая стоимость импорта мясной продукции уменьшилась почти на 80 %, готовой продукции из различных видов мяса, а также ракообразных, моллюсков и других на 99 % по сравнению с 2017 г. Прирост годовой стоимости импорта предметов одежды и принадлежностей к одежде составил почти 6 %, машинного или ручного вязания составил 5,6 %, обуви, гетр и аналогичных изделий – 24,8 %, мебели, постельных принадлежностей, матрацев, диванных подушек и аналогичных набивных принадлежностей, мебели, ламп и осветительного оборудования около 80 %, электрических машин и оборудования, их частей, звуковой, записывающей и другой специальной аппаратуры около 70 %, ядерных реакторов, котлов, оборудования и механических устройств около 40 %<sup>10</sup>.

<sup>9</sup> Внешняя торговля России. Торговля между Россией и Китаем. URL: <https://russian-trade.com/reports-and-reviews/2021-02/torgovlya-mezhdu-rossiey-i-kitaem-v-2020-g/> (дата обращения: 22.08.2022).

<sup>10</sup> Там же.

Импорт товаров из Китая в Россию также показал рост, за исключением тех товарных групп, где для России встает вопрос продовольственной безопасности, как например, мясо и готовые продукты из него.

Экспорт энергоносителей является неотъемлемой частью бюджетных поступлений России. Здесь стоит отметить, что Китай остается крупным рынком сбыта углеводородов из России, так как в структуре импорта Китая нефть и ее составляющие занимают 8,57 %, а газ и его составляющие 2,04 %<sup>11</sup>.

Отечественные исследователи приводят данные о том, что основным покупателем энергоресурсов РФ является Китай, и что на Китай приходится около четверти импорта России [2].

<sup>11</sup> Годовая статистика международной торговли товарами // Trend Economy. URL: <https://trendeconomy.ru/data/h2/China/TOTAL> (дата обращения: 20.08.2022).

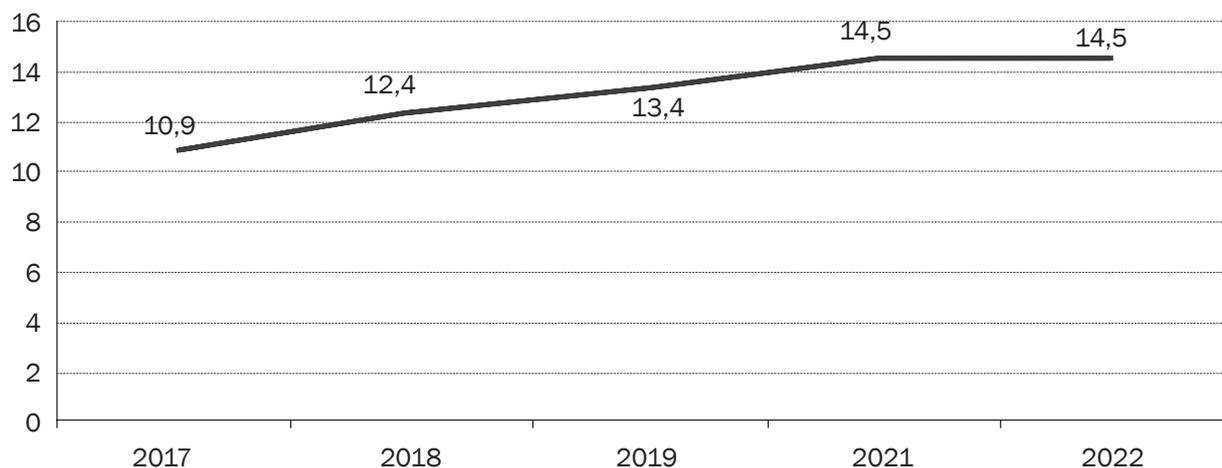
Российские ученые В.П. Нехорошков и А.А. Арошидзе отмечают положительную тенденцию динамики экспорта Китая в Россию, даже во время пандемии COVID-19, а его максимальный рост на 15,1 % наблюдался в 2017 г. [3].

Таким образом, по сравнению с 2017 г., доля Китая в экспорте России выросла на 33,8 % (рис. 5).

Как мы видим, увеличилась и доля КНР в импорте России на 17,01 % (рис. 6).

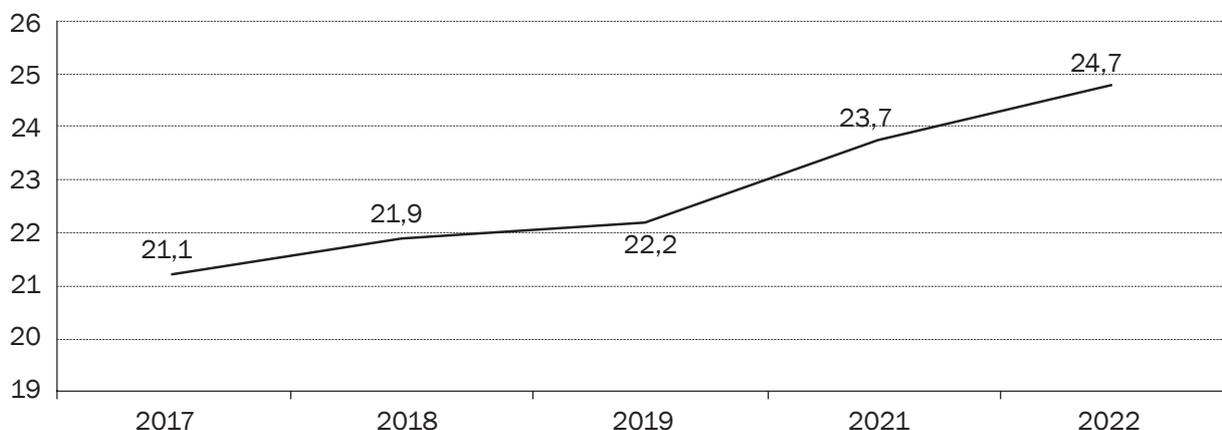
Осуществление совместных проектов, а также рост торгового обмена играют важную роль в сближении наших стран.

В сложившейся кризисной международной обстановке, каждое государство стремится обеспечить устойчивость собственных торговых связей, и Китай не исключение. Отметим, что Россия является для Китая доступным рынком природных ресурсов, необходимых для ее экономики.



**Рис. 5. Динамика доли Китая в экспорте России за период 2017–2021 гг., млрд р.**

Источник: составлено авторами на основе: Торговля между Россией и Китаем в 2021 г. // Внешняя торговля России. URL: <https://russian-trade.com/reports-and-reviews/2021-02/torgovlya-mezhdu-rossiey-i-kitaem-v-2020-g>



**Рис. 6. Динамика доли Китая в импорте России за период 2017–2021 гг., млрд р.**

Источник: составлено авторами на основе: Торговля между Россией и Китаем в 2021 г. // Внешняя торговля России. URL: <https://russian-trade.com/reports-and-reviews/2021-02/torgovlya-mezhdu-rossiey-i-kitaem-v-2020-g>

Долгосрочные и стабильные поставки нефти и газа являются одним из главных условий роста активно развивающейся экономики Китая. Спрос на товары, произведенные в Китае, в перспективе будет только увеличиваться, так как производства европейских стран терпят убытки и закрываются из-за высокой стоимости энергоносителей.

Выстраиваемая уже несколько лет политика партнерства между Россией и Китаем является важной гарантией двустороннего сотрудничества в сфере энергетики.

Растущая потребность Китая в газе, географическая близость наших стран, существующая возможность диверсификации газового экспорта в России, использование газа для решения экологической проблемы в Китае способствовали тому, что Китай является крупным и надежным импортером газа для России.

Безопасность любого государства является совокупностью различных ее видов (рис. 7).

Стержнем национальной безопасности, по мнению профессора В.И. Самаруха, является экономическая безопасность, обеспечивающая экономическую независимость государства, защищенность его интересов в мире, поступательный рост ВВП, а также социально-экономическое развитие государства [ 4].

Все составляющие государственной безопасности являются взаимосвязанными, но к наиболее актуальным на сегодняшний день можно отнести энергетическую и продовольственную безопасность, без обеспечения которых невозможно развитие других секторов экономики любой страны. Без грамотно выстроенной энергетической политики невозможно обеспечить работу и существование стратегических отраслей экономики.

Заключение долгосрочных международных контрактов в области энергетики и торговых отношений, дает необходимые стабильность и уверенность для построения и развития экономик наших двух стран.

По мнению руководителя центра изучения экономики и энергетики университета Сямэня Лин Боцян, партнерство в нефтегазовой области можно назвать самой большой составляющей сотрудничества между странами, благодаря способности экономик двух государств дополнять друг друга в энергетическом секторе<sup>12</sup>.

Так, например, подписание Китайской национальной нефтяной корпорацией CNPC и российским «Газпромом» соглашения о купле-продаже газа с Дальнего Востока создаст возможность увеличения поставки трубопроводного газа в Китай на 10 млрд м<sup>3</sup> в год. В совокупности с газопроводом «Сила Сибири» общий объем составит порядка 48 млрд м<sup>3</sup> в год. Так, CNPC и «Роснефть» подписали дополнительное соглашение о купле-продаже сырой нефти на поставку 100 млн т сырой нефти в Китай через Казakhstan в течение 10 лет<sup>13</sup>.

Хоу Цицизюнь, президент Китайской национальной нефтегазовой корпорации (CNPC), выступая на международной конференции в Ашхабаде 26 октября 2022 г. заявил о сохранении за нефтью и газом статуса неоспоримых источников получения энергии еще на два десятилетия<sup>14</sup>.

Затронем еще один аспект. Немаловажное значение для стран имеет продовольственная безопасность. Сотрудничество в сфере сельского хозяйства — одно из наиболее перспективных в двухсторонних российско-китайских отношениях.

Китай планирует активно сотрудничать с Россией в сфере сельского хозяйства [5; 6]. В подтверждение китайских амбициозных планов можно отметить, что в 2021 г. на 7 % увеличился объем торговли сельхозпродукцией между

<sup>12</sup> Союз России и Китая: сферы сотрудничества и перспективы: Актуальные комментарии. URL: <https://actualcomment.ru/soyuz-rossii-i-kitaya-sfery-sotrudnichestva-i-perspektivy-2203091058.html>(дата обращения: 20.08.2022).

<sup>13</sup> Там же.

<sup>14</sup> ТАСС Экономика. URL: [https://tass.ru/ekonomika/16161557?utm\\_source=yxnews&utm\\_medium=desktop](https://tass.ru/ekonomika/16161557?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop) (дата обращения: 26.10.2022).



**Рис. 7. Структура безопасности государства**

Источник: Составлен авторами

странами, вследствие чего, Китай занял третью строку в рейтинге стран, куда российские производители сельскохозяйственной продукции экспортируют свой товар.

Например, поставки зерна из Азово-Черноморского бассейна объемом не менее 1 млн т планируются в 2022–2023 сельскохозяйственном году.

Вадим Мошкович — председатель совета директоров ГК «Русагро» заявил о способности России нарастить производство сои на долгосрочную перспективу, отметив перспективность создания совместных производств на территории нашей страны<sup>15</sup>.

По прогнозам ученых-метеорологов, в США и странах Запада до 2030 г. ожидается длительный период засухи. Некоторые из этих стран уже столкнулись с сильнейшей за последние 500 лет засухой. Все это приведет, естественно, к нехватке продовольствия, которую усилит принятие ограничений по поставкам минеральных удобрений из России и Украины, являющихся одними из мировых лидеров по их производству. Хотя, как упоминалось нами ранее, заключение долгосрочных контрактов, позволит обеспечить стабильность и необходимую уверенность в развитии экономики, но политические решения не всегда учитывают складывающуюся мировую ситуацию<sup>16</sup>.

Несмотря ни на что, сотрудничество между Россией и Китаем продолжает свое развитие и отражается в виде реализации крупных стратегических проектов [7; 8]

Российский президент неоднократно заявлял о развитии Сибири и Дальнего Востока, как о стратегической задаче России, решению которой благоприятствует территориальная близость

<sup>15</sup> Союз России и Китая: сферы сотрудничества и перспективы: Актуальные комментарии. URL: <https://actualcomment.ru/soyuz-rossii-i-kitaya-sfery-sotrudnichestva-i-perspektivy-2203091058.html> (дата обращения: 20.08.2022).

<sup>16</sup> ТАСС Наука. URL: <https://pogoda.mail.ru/news/52738291/?frommail=10> (дата обращения: 20.08.2022).

к Китаю, развитие межрегиональных связей, намерение российской стороны привлекать инвестиции из Китая [9].

Помощник Президента РФ Ю.В. Ушаков в своем сообщении отметил, что китайский газовый рынок на сегодня является самым перспективным и динамично развивающимся. Он напомнил о значимости для России и Китая такого проекта как строительство Амурского газохимического комбината, о присоединении китайских партнеров к реализации создания крупнейшего в мире газохимического комбината в Усть-Луге.

Такого же мнения придерживается отечественный исследователь И.Е. Козырская, отмечающая, что: «Китай — государство, близкое нам территориально, поддерживающие с нами дружественные отношения и несмотря на внешнеполитические события, продолжающее осуществлять с Россией как внешнеторговые отношения, так и сотрудничество во многих областях экономики» [10].

Взаимный товарооборот между странами по итогам за январь и февраль 2022 г. увеличился почти на 40 % — по информации главного таможенного управления Китая. Экспорт Китая в Россию за отчетный период вырос почти на 42 % в годовом выражении и составил почти 13 млрд долл. США, поставки из России в Китай выросли почти на 36 %, составив 13,813 млрд долл. США [11].

Таким образом, поступательный рост мировой экономики, в условиях нарастания взаимозависимости государств, можно обеспечить лишь совместными действиями, выстроенными на понимании равноправного партнерства и взаимной выгоды.

Взаимное уважение и добрососедские отношения, заинтересованность в процветании России и КНР, народов двух государств, являются на сегодняшний день основой связей межгосударственных отношений, способных стать примером модели сотрудничества между государствами, особенно, в области сотрудничества в сфере энергетики и сельского хозяйства.

### Список использованной литературы

1. Ли Син. О месте России во внешней политике КНР в новую эпоху / Син Ли. — DOI 10.17150/2587-7445.2022.6(2).84-92. — EDN HFQSQN // Российско-китайские исследования. — 2022. — Т. 6, № 2. — С. 84–92.
2. Медик И.Н. Внешние угрозы экономической безопасности России / И.Н. Медик, О.А. Чепинова, И.В. Деревцова. — DOI 10.17150/2411-6262.2022.13(3).11. — EDN FARLAD // Baikal Research Journal. — 2022. — Т. 13, № 3. — С. 11.
3. Нехорошков В.П. Диагностика и оценка устойчивости внешнеторговых связей Китая и России / В.П. Нехорошков, А.А. Арошидзе. — DOI 10.17150/2587-7445.2022.6(2).103-115. — EDN GLMGED // Российско-китайские исследования. — 2022. — Т. 6, № 2. — С. 103–115.

4. Самаруха В.И. Роль финансов в обеспечении экономической безопасности России в условиях геополитической трансформации мировой экономики / В.И. Самаруха, А.В. Самаруха, Т.В. Сорокина. — DOI 10.17150/2500-2759.2022.32(3).474-484. — EDN AVYZQL // Известия Байкальского государственного университета. — 2022. — Т. 32, № 3. — С. 474–484.
5. Ворона А.А. Сотрудничество России и Китая в области сельского хозяйства: тенденции и перспективы / А.А. Ворона. — EDN KVVNHG // Ученые записки Санкт-Петербургского им. В.Б. Бобкова филиала Российской таможенной академии. — 2019. — № 4 (72). — С. 42–47.
6. Го Ифань. Анализ текущего состояния сельского хозяйства Китая / Ифань Го. — EDN LVOPCE // Молодой ученый. — 2022. — № 5 (400). — С. 87–90.
7. Никулина О.В. Стратегия развития российско-китайских торговых отношений: перспективы сотрудничества в условиях преодоления экономического кризиса / О.В. Никулина, Р.В. Лугинец. — EDN TXMYJR // Национальные интересы: приоритеты и безопасность. — 2015. — Т. 11, № 24 (309). — С. 35–46.
8. Хэ Минцзюнь. Китай: социально-экономическое развитие и внешняя торговля / Хэ Минцзюнь, Л.В. Шкваря, Ван Сичжэ. — DOI 10.31857/S032150750012178-7. — EDN YFLWJC // Азия и Африка сегодня. — 2020. — № 11. — С. 11–16.
9. Шалак А.В. Россия и Китай: возможности стратегического сотрудничества через призму региональных связей / А.В. Шалак. — DOI 10.17150/2500-2759.2017.27(2).292-297. — EDN YQQOOF // Известия Байкальского государственного университета. — 2017. — Т. 27, № 2. — С. 292–297.
10. Козырская И.Е. Сельское хозяйство Китая: краткая характеристика современного состояния / И.Е. Козырская, Сяолун Бао. — DOI 10.17150/2587-7445.2022.6(2).93-102. — EDN GBTNJQ // Российско-китайские исследования. — 2022. — Т. 6, № 2. — С. 93–102.
11. Ищенко К.О. Анализ промышленного и инновационного сотрудничества России и Китая / К.О. Ищенко, В.В. Пилипенко. — EDN CYQHQM // Проблемы экономического и устойчивого развития территорий : материалы VII междунар. науч.-практ. интернет-конф., Вологда, 11–13 мая 2022 г. — Вологда, 2022. — С. 134–137.

## References

1. Li Xing. A Study on the Status of Russia in China's Diplomatic Strategy in the New Era. *Rossiisko-kitaiskie issledovaniya = Russian and Chinese Studies*, 2022, vol. 6, no. 2, pp. 84–92. (In Chinese). EDN: HFQQSN. DOI: 10.17150/2587-7445.2022.6(2).84-92.
2. Medik I.N., Chepinoga O.A., Derevtsova I.V. External Threats to Russia's Economic Security. *Baikal Research Journal*, 2022, vol. 13, no. 3, pp. 11. (In Russian). EDN: FARLAD. DOI: 10.17150/2411-6262.2022.13(3).11.
3. Nekhoroshkov V.P., Aroshidze A.A. Diagnosis and Assessment of the Stability of Foreign Trade Relations between China and Russia. *Rossiisko-kitaiskie issledovaniya = Russian and Chinese Studies*, 2022, vol. 6, no. 2, pp. 103–115. (In Russian). EDN: GLMGED. DOI: 10.17150/2587-7445.2022.6(2).103-115.
4. Samarukha V.I., Samarukha A.V., Sorokina T.V. The Role of Finance in Ensuring the Economic Security of Russia in the Conditions of the Geopolitical Transformation of the World Economy. *Izvestiya Baikal'skogo gosudarstvennogo universiteta = Bulletin of Baikal State University*, 2022, vol. 32, no. 3, pp. 474–484. (In Russian). EDN: AVYZQL. DOI: 10.17150/2500-2759.2022.32(3).474-484.
5. Vorona A.A. Cooperation between Russia and China in the Field of Agriculture: Trends and Prospects. *Uchenye zapiski Sankt-Peterburgskogo im. V.B. Bobkova — filiala Rossiiskoi tamozhennoi akademii = Scientific Letters of Russian customs academy St.-Petersburg branch named after Vladimir Bobkov*, 2019, no. 4, pp. 42–47. (In Russian). EDN: KVVNHG.
6. Go Ifan. Analysis of the Current State of China Agriculture. *Molodoi uchenyi = Young Scientist*, 2022, no. 5, pp. 87–90. (In Russian). EDN: LVOPCE.
7. Nikulina O.V., Luginets R.V. The Strategy for Developing the Russian-Chinese Trade Relations: Prospects for Cooperation in Overcoming the Economic Crisis. *Natsional'nye interesy: priority i bezopasnost' = National Interests: Priorities and Security*, 2015, vol. 11, no. 24, pp. 35–46. (In Russian). EDN: TXMYJR.
8. He Mingjun, Shkvarya I.v., Wang Xizhe. China: Socio-Economic Development and Foreign Trade. *Aziya i Afrika segodnya = Asia and Africa today*, 2020, no. 11, pp. 11–16. (In Russian). EDN: YFLWJC. DOI: 10.31857/S032150750012178-7.
9. Shalak A.V. Russia and China: Opportunities for Strategic Cooperation Through the Prism of Regional Ties. *Izvestiya Baikal'skogo gosudarstvennogo universiteta = Bulletin of Baikal State University*, 2017, vol. 27, no. 2, pp. 292–297. (In Russian). EDN: YQQOOF. DOI: 10.17150/2500-2759.2017.27(2).292-297.
10. Kozyrskaya I.E., Bao Xiaolong. Agriculture of China: Brief Description of the Current State. *Rossiisko-kitaiskie issledovaniya = Russian and Chinese Studies*, 2022, vol. 6, no. 2, pp. 93–102. (In Russian). EDN: GBTNJQ. DOI: 10.17150/2587-7445.2022.6(2).93-102.

11. Ishchenko K.O., Pilipenko V.V. Analysis of Industrial and Innovative Cooperation Between Russia and China. *Problems of Economic and Sustainable Development of Territories. Materials of the VII International Scientific and Practical Internet Conference, Vologda, May 11–13, 2022.* Vologda, 2022, pp. 134–137. (In Russian). EDN: CYQHQM.

### Информация об авторах

Иванов Тимур Владимирович — студент, Байкальский государственный университет, г. Иркутск, Российская Федерация, 0148090@bgu.ru.

Деменская Валерия Юрьевна — студент, Байкальский государственный университет, г. Иркутск, Российская Федерация, 0153907@bgu.ru.

### Научный руководитель

Козырская Ирина Евгеньевна — кандидат экономических наук, доцент, кафедра мировой экономики и экономической безопасности, Байкальский государственный университет, г. Иркутск, Российская Федерация, kozyrskaya@mail.ru.

### 作者信息

Timur V. Ivanov — 学生, 贝加尔国立大学, 伊尔库茨克市, 俄罗斯联邦, 0148090@bgu.ru.

Valeria Yu. Demenskaya — 学生, 贝加尔国立大学, 伊尔库茨克市, 俄罗斯联邦, 0153907@bgu.ru.

### 指导老师

Irina E. Kozyrskaya — 经济学副博士, 副教授, 世界经济与经济安全教研室, 贝加尔国立大学, 伊尔库茨克市, 俄罗斯联邦, kozyrskaya@mail.ru.

### Authors

Timur V. Ivanov — Student, Baikal State University, Irkutsk, Russian Federation, 0148090@bgu.ru.

Valeria Yu. Demenskaya — Student, Baikal State University, Irkutsk, Russian Federation, 0153907@bgu.ru.

### Scientific adviser

Irina E. Kozyrskaya — PhD in Economics, Associate Professor, Department of World Economy and Economic Security, Baikal State University, Irkutsk, Russian Federation, kozyrskaya@mail.ru.

### Вклад авторов

Все авторы сделали эквивалентный вклад в подготовку публикации. Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

### 作者的贡献

所有作者对该出版物的准备作出了等量贡献。所有作者声明无利益冲突。

### Contribution of the Authors

The authors contributed equally to this article. The authors declare no conflicts of interests.

### Для цитирования

Иванов Т.В. Российско-китайские отношения и их перспективы в сфере энергетики и сельского хозяйства / Т.В. Иванов, В.Ю. Деменская. — DOI 10.17150/2587-7445.2023.7(1).100-109. — EDN WZOEQ // Российско-китайские исследования. — 2023. — Т. 7, № 1. — С. 100–109.

### For Citation

Ivanov T.V., Demenskaya V.Yu. Russian-Chinese Relations and Their Prospects in Energy and Agriculture. *Rossiisko-Kitaiskie Issledovaniya = Russian and Chinese Studies*, 2023, vol. 7, no. 1, pp. 100–109. (In Russian). EDN: WZOEQ. DOI: 10.17150/2587-7445.2023.7(1).100-109.